

**MINISTERO DELLA SALUTE**

DECRETO 14 giugno 2017.

**Ri-registrazione di prodotti fitosanitari, a base di meptyldinocap, sulla base del dossier GF 1478 di allegato III, alla luce dei principi uniformi per la valutazione e l'autorizzazione dei prodotti fitosanitari, ai sensi del regolamento (CE) n. 546/2011.**

**IL DIRETTORE GENERALE**  
PER L'IGIENE E LA SICUREZZA DEGLI ALIMENTI  
E LA NUTRIZIONE

Visto il regolamento (CE) n. 1107/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio del 21 ottobre 2009 relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari e che abroga le direttive del Consiglio 79/117/CEE e 91/414/CEE, e successivi regolamenti di attuazione e/o modifica; ed in particolare l'art. 80 concernente «Misure transitorie»;

Visto il regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006, e successive modifiche;

Visto il regolamento (CE) n. 396/2005 del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 febbraio 2005 concernente i livelli massimi di residui di antiparassitari nei o sui prodotti alimentari e mangimi di origine vegetale e animale e che modifica la direttiva 91/414/CEE del Consiglio, nonché i successivi regolamenti che modificano gli allegati II e III del predetto regolamento, per quanto riguarda i livelli massimi di residui di singole sostanze attive in o su determinati prodotti;

Vista la legge 13 novembre 2009, n. 172, concernente «Istituzione del Ministero della salute e incremento del numero complessivo dei Sottosegretari di Stato» e successive modifiche;

Visto il decreto legislativo 31 marzo 1998, n. 112, concernente «Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle regioni ed agli enti locali, in attuazione del capo I della legge 15 marzo 1997, n. 59», ed in particolare gli articoli 115 recante «Ripartizione delle competenze» e l'art. 119 recante «Autorizzazioni»;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 11 febbraio 2014, n. 59, concernente «Regolamento di organizzazione del Ministero della salute», ed in particolare l'art. 10 recante «Direzione generale per l'igiene e la sicurezza degli alimenti e la nutrizione»;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 28 marzo 2013, n. 44, recante il regolamento di riordino degli organi collegiali e degli altri organismi operanti presso il

Ministero della salute e il decreto ministeriale 30 marzo 2016, recante la costituzione del Comitato tecnico per la nutrizione e la sanità animale, concernenti rispettivamente l'istituzione e l'articolazione del Comitato tecnico per la nutrizione e la sanità animale e la composizione della sezione consultiva dei fitosanitari;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 23 aprile 2001, n. 290, concernente «Regolamento di semplificazione dei procedimenti di autorizzazione alla produzione, all'immissione in commercio e alla vendita di prodotti fitosanitari e relativi coadiuvanti», e successive modifiche;

Visto il decreto legislativo 17 marzo 1995, n. 194, concernente «Attuazione della direttiva 91/414/CEE in materia di immissione in commercio di prodotti fitosanitari», e successive modifiche;

Visto il decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150 recante «Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi»;

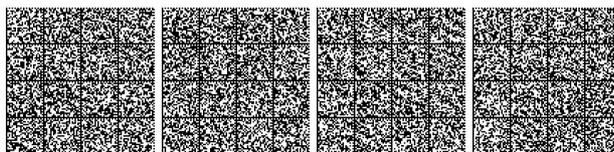
Visto il decreto interministeriale 22 gennaio 2014 recante «Adozione del Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari, ai sensi dell'art. 6 del decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150, recante: «Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi»;

Visto il decreto 28 settembre 2012 «Rideterminazione delle tariffe relative all'immissione in commercio dei prodotti fitosanitari a copertura delle prestazioni sostenute e rese a richiesta, in attuazione del regolamento (CE) 1107/2009 del Parlamento e del Consiglio»;

Visto il regolamento di esecuzione (UE) n. 1330/2014 della Commissione, che approva la sostanza attiva meptyldinocap, a norma del regolamento (CE) n. 1107/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari e che modifica l'allegato del regolamento di esecuzione (UE) n. 540/2011 della Commissione, fino al 31 marzo 2025;

Visti i decreti di autorizzazione all'immissione in commercio e all'impiego dei prodotti fitosanitari riportati nell'allegato al presente decreto registrati a nome dell'impresa Dow Agrosciences Italia S.r.l., con sede in Milano, via F. Albani n. 65;

Viste le istanze presentate dall'impresa medesima volte ad ottenere la ri-registrazione secondo i principi uniformi dei prodotti fitosanitari riportati nell'allegato al presente decreto, sulla base del dossier relativo al prodotto fitosanitario di riferimento «Karathane Star», presentato dall'impresa Dow Agrosciences Italia S.r.l., conforme ai



requisiti di cui all'allegato III del citato decreto legislativo n. 194/1995, trasposti nel regolamento (UE) n. 545/2011 della Commissione;

Considerato che l'impresa titolare delle autorizzazioni dei prodotti fitosanitari di cui trattasi ha ottemperato a quanto previsto dal regolamento n. 1330/2014, nei tempi e nelle forme da esso stabiliti ed in conformità alle condizioni definite per la sostanza attiva meptyldinocap;

Sentita la sezione consultiva per i fitosanitari di cui al decreto ministeriale 30 marzo 2016, che ha preso atto della conclusione della valutazione del sopraccitato dossier GF 1478, svolta dalla Scuola superiore di studi universitari e di perfezionamento Sant'Anna, al fine di ri-registrare i prodotti fitosanitari di cui trattasi fino al 31 marzo 2025, alle nuove condizioni di impiego del prodotto fitosanitario di riferimento;

Vista la nota dell'ufficio in data 31 marzo 2017 con la quale è stata richiesta all'impresa Dow Agrosciences Italia S.r.l., titolare del dossier, la documentazione per il completamento dell'iter autorizzativo;

Vista la nota del 14 aprile 2017 con la quale l'impresa titolare delle registrazioni dei prodotti fitosanitari riportati nell'allegato al presente decreto, ha ottemperato a quanto richiesto dall'ufficio;

Ritenuto di ri-registrare fino al 31 marzo 2025, data di scadenza dell'approvazione della sostanza attiva meptyldinocap, i prodotti fitosanitari indicati in allegato al presente decreto, alle condizioni definite dalla valutazione secondo i principi uniformi di cui all'allegato VI del regolamento (CE) n. 546/2011, sulla base del dossier conforme ai requisiti di cui all'allegato III del citato decreto legislativo n. 194/1995, trasposti nel regolamento (UE) n. 545/2011 della Commissione, relativo al prodotto fitosanitario di riferimento «Karathane Star»;

Decreta:

Sono ri-registrati fino al 31 marzo 2025, data di scadenza dell'approvazione della sostanza attiva meptyldinocap, i prodotti fitosanitari indicati in allegato al presente decreto registrati al numero, alla data e a nome dell'impresa a fianco indicata, autorizzati con la composizione, alle condizioni e sulle colture indicate nelle rispettive etichette allegate al presente decreto, fissate in applicazione dei principi uniformi.

Sono autorizzate le modifiche indicate per ciascun prodotto fitosanitario riportate in allegato al presente decreto.

Sono approvate quale parte integrante del presente decreto le etichette allegate, adeguate secondo i principi uniformi, munite di classificazione stabilita dal titolare ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

È fatto comunque salvo ogni eventuale successivo adempimento ed adeguamento delle condizioni di autorizzazione dei prodotti fitosanitari, anche in conformità a provvedimenti comunitari e ulteriori disposizioni riguardanti le sostanze attive componenti.

L'impresa titolare dell'autorizzazione è tenuta a rietichettare i prodotti fitosanitari muniti dell'etichetta precedentemente autorizzata, non ancora immessi in commercio e a fornire ai rivenditori un fac-simile della nuova etichetta per le confezioni di prodotto giacenti presso gli esercizi di vendita al fine della sua consegna all'acquirente/utilizzatore finale. È altresì tenuta ad adottare ogni iniziativa, nei confronti degli utilizzatori, idonea ad assicurare un corretto impiego dei prodotti fitosanitari in conformità alle nuove disposizioni.

Il presente decreto sarà pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana e comunicato all'impresa interessata.

I dati relativi al/i suindicato/i prodotto/i sono disponibili nel sito del Ministero della salute [www.salute.gov.it](http://www.salute.gov.it), nella sezione «Banca dati».

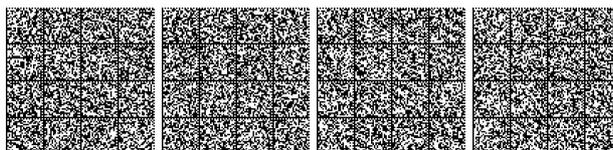
Roma, 14 giugno 2017

*Il direttore generale:* RUOCCO

ALLEGATO

PRODOTTI FITOSANITARI A BASE DELLA SOSTANZA ATTIVA MEPTYLDINOCAP RI-REGISTRATI ALLA LUCE DEI PRINCIPI UNIFORMI SULLA BASE DEL DOSSIER GF 1478 DI ALLEGATO III FINO AL 31 MARZO 2025 AI SENSI DEL REGOLAMENTO 1330/2014.

N. reg.ne	Nome prodotto	Data reg.ne	Impresa
12886	KARATHANE STAR	12 aprile 2007	Dow AgroSciences Italia S.r.l.
14481	KORTHANE M	24 aprile 2009	Dow AgroSciences Italia S.r.l.
14854	KARAMAT M	8 febbraio 2010	Dow AgroSciences Italia S.r.l.
14855	WARTHANE	28 giugno 2010	Dow AgroSciences Italia S.r.l.
15581	BARKAN	26 novembre 2012	Dow AgroSciences Italia S.r.l.
15582	INOX	26 novembre 2012	Dow AgroSciences Italia S.r.l.



Dow AgroSciences Italia  
Srl **KARATHANE™ STAR**

**Fungicida antioidico  
ad azione preventiva, curativa ed eradicante**

**EMULSIONE CONCENTRATA  
Meccanismo d'azione: Gruppo 29 FRAC**

**Composizione di KARATHANE STAR**  
Meptyldinocap puro 35,71% (350 g/L)  
Coformulanti q.b. a g 100  
Contiene: Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalene



**ATTENZIONE**

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Liquido e vapori infiammabili. Nocivo se ingerito. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo se inalato. Può provocare sonnolenza o vertigini. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. In caso di ingestione: in caso di malessere, contattare un Centro Antiveleeni o un medico. In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano  
Tel. +39 051 28661

Stabilimenti autorizzati per la produzione e/o il confezionamento:

Dow AgroSciences Italia Srl - Mozzanica (Bergamo)  
Dow AgroSciences Ltd - King's Lynn (Inghilterra)  
DIACHEM spa - Caravaggio (BG)  
SIPCAM S.p.A. - Salerano sul Lambro (LODI)  
ISAGRO S.p.a. - Aprilia (LT)  
TORRE Srl - Torrenieri (Fraz. Montalcino) - SI

Taglie autorizzate: 0,01 - 0,05 - 0,1 - 0,25 - 0,5 - 1 - 3 - 5 - 10 litri

Registrazione n. 12886 del 12/04/2007 del Ministero della Salute  
Partita n. Vedere sulla confezione

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI**

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

**Per proteggere gli organismi acquatici rispettare le seguenti fasce di sicurezza non trattate:**

**Vite:** 12m di cui almeno 10m di fascia vegetata+ ugelli in grado di ridurre la deriva del 50% + trattamento dell'ultimo filare dall'esterno verso l'interno del vigneto;

**Zucchino, cetriolo, melone, anguria e fragola:** non trattare 10m di fascia vegetata

**Melo:** 20m + ugelli in grado di ridurre la deriva del 50% + trattamento dell'ultimo filare dall'esterno verso l'interno del frutteto

**Durante la miscelazione e l'applicazione del prodotto, sia per le applicazioni manuali che per quelle meccaniche, usare dispositivi di protezione individuale (guanti, tuta standard, stivali).**

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO**

**Sintomi:** sudorazione, sete, nausea, ittero, dispnea, cianosi periferica, ipertemia, tachicardia, convulsioni e paralisi respiratoria. Esiste la possibilità di un danno cronico per cui, oltre i sintomi precedenti, possono manifestarsi cloracne, cataratta, psicosi, aumento del metabolismo basale, dimagrimento e nefriti da necrosi tubulare. Terapia sintomatica: combattere l'ipertemia con impacchi freddi alla radice degli arti.

**Avvertenza:** consultare un Centro antiveleeni.

**USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO**

**CARATTERISTICHE**

KARATHANE STAR è un fungicida organico dotato di attività preventiva, post-infettiva (curativa) ed eradicante e agisce per contatto. E' impiegato per il controllo dell'oidio della vite (*Uncinula necator*), del melo (*Podosphaera leucotricha*), delle cucurbitacee (*Erysiphe cichoracearum*, *Sphaerotheca fuliginea* e *Podosphaera xanthii*) e della fragola (*Sphaerotheca macularis*) ed è particolarmente attivo anche a temperature relativamente basse.

KARATHANE STAR contiene meptyldinocap, principio attivo dotato di un meccanismo d'azione unico nei confronti degli oidii (Gruppo 29 FRAC - disaccoppiante della fosforilazione ossidativa) ed è particolarmente utile nella gestione delle resistenze se impiegato in alternanza o in miscela a fungicidi con meccanismo d'azione mono-sito o più in generale inserito in un programma di difesa stagionale.

™ Marchio della The Dow Chemical Company ("Dow") o di filiali della Dow

**DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO**

**Vite da vino e da tavola:** impiegare preventivamente KARATHANE STAR alla dose di 40-60 ml/hl d'acqua (0,4-0,6 L/ha), eseguendo al massimo 4 applicazioni ad intervalli di 10 giorni nel periodo compreso dallo stadio di tre foglie e fino all'invaatura. In caso di applicazioni eradicanti su foglie e grappoli, eseguire massimo 2 applicazioni ad intervalli di 5-6 giorni, all'inizio della sintomatologia infettiva alla dose di 60 ml/hl (0,6 L/ha). Non eseguire più di 4 trattamenti per anno, in particolare nel caso di trattamenti eradicanti non effettuare più di 2 trattamenti preventivi ad intervalli di 10 giorni e non più di 2 trattamenti eradicanti ad intervalli di 5-6 giorni.

**Melo:** impiegare preventivamente KARATHANE STAR alla dose di 60 ml/hl d'acqua (0,6 L/ha), a intervalli di 7-10 giorni, nel periodo compreso dallo stadio di orecchiette di topo e l'inizio della fioritura. Non eseguire più di 3 trattamenti per anno.

**Zucchino, cetriolo, melone e anguria (in pieno campo e in serra):** impiegare KARATHANE STAR alla dose di 60 ml/hl d'acqua (0,6 L/ha), iniziando i trattamenti in maniera preventiva oppure non oltre la primissima comparsa dei sintomi della malattia e proseguendo a intervalli di 10 giorni. Non eseguire più di 3 trattamenti per anno.

**Fragola (in pieno campo e in serra):** impiegare KARATHANE STAR alla dose di 60 ml/hl d'acqua (0,6 L/ha), iniziando i trattamenti in maniera preventiva oppure non oltre la primissima comparsa dei sintomi della malattia e proseguendo a intervalli di 10 giorni. Non eseguire più di 3 trattamenti per anno.

Cultura	Dose (ml/hl)	Dose (L/ha)	Volumi acqua (L/ha)	Numero massimo di trattamenti per anno	Dose massima per anno (L/ha)	Intervallo di sicurezza (gg)
Vite da vino e da tavola	40-60	0,4-0,6	1000	4	2,4	21
Melo	60	0,6	1000	3	1,8	--
Zucchino, cetriolo, melone, anguria (pieno campo e serra)	60	0,6	1000	3	1,8	3
Fragole (pieno campo e serra)	60	0,6	1000	3	1,8	3

N.B.: adottare i volumi d'acqua adeguati a una completa e omogenea bagnatura delle colture trattate evitando lo sgocciolamento della vegetazione.

Le dosi di formulato per ettolitro (ml/hl) indicate in tabella sono calcolate per irroratrici a volume normale. In caso di impiego con attrezzature a basso volume, le concentrazioni del prodotto devono essere aumentate in modo da garantire lo stesso dosaggio per ettaro.

**Preparazione della miscela:** per ottenere una miscelazione accurata del prodotto invertire il contenitore più volte prima di aprirlo.

Assicurarsi che l'irroratrice sia pulita e correttamente tarata per la tipologia di trattamenti da eseguire.

Immettere nel serbatoio dell'irroratrice metà dell'acqua che si intende distribuire e aggiungere la dose prevista di KARATHANE STAR. Attivare l'agitatore e portare al volume d'acqua desiderato, mantenere la miscela in agitazione fino a completamento dell'applicazione.

**AVVERTENZA:** in caso di miscela estemporanea con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**Fitossicità:** nessun problema di selettività culturale è stato osservato utilizzando KARATHANE STAR secondo le modalità descritte.

**Impiegare KARATHANE STAR durante le ore più fresche della giornata.**

**Intervallo di sicurezza:** sospendere i trattamenti almeno 21 giorni prima della raccolta per la vite e 3 giorni prima della raccolta per la fragola e le cucurbitacee.

**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Per **EMERGENZA MEDICA** contattare: **CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI): 0039 02 66101029 (24H)**

Per **EMERGENZE durante il trasporto**, contattare: 0039-335-6979115 (24H)

Per **INFORMAZIONI sull'uso dei prodotti**, contattare: 0039-051-28661 (O.U.)

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del ..... 14 GIU 2017.



**ETICHETTA PER CONFEZIONI IN FORMATO RIDOTTO****KARATHANE™ STAR****FUNGICIDA**

**Composizione di KARATHANE STAR**  
 Meptyldinocap puro 35,71% (350 g/L)  
 Coformulanti q.b. a g 100  
 Contiene: Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalene



**ATTENZIONE**

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Liquido e vapori infiammabili. Nocivo se ingerito. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo se inalato. Può provocare sonnolenza o vertigini. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. In caso di ingestione: In caso di malessere, contattare un Centro Antiveneni o un medico. In caso di contatto con la pelle: Lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

**Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano**  
 Tel. +39 051 28661

**Taglie autorizzate: 0,01 – 0,05 – 0,1 litri**

Registrazione n. 12886 del 12/04/2007 del Ministero della Salute  
 Partita n. Vedere sulla confezione

**PRIMA DELL'USO LEGGERE LE ISTRUZIONI SUL  
FOGLIO ILLUSTRATIVO.**

**Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti.**  
**Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.**  
**Il contenitore non può essere riutilizzato.**

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del .....14 GIU. 2017.

™ Marchio della The Dow Chemical Company ("Dow") o di filiali della Dow



# KORTHANE™ M

**Fungicida antioidico  
ad azione preventiva, curativa ed eradicante**

**EMULSIONE CONCENTRATA  
Meccanismo d'azione: Gruppo 29 FRAC**

## Composizione di KORTHANE M

Meptyldinocap puro 35,71% (350 g/L)

Coformulanti q.b. a g 100

Contiene: Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalene



### ATTENZIONE

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Liquido e vapori infiammabili. Nocivo se ingerito. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo se inalato. Può provocare sonnolenza o vertigini. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. In caso di ingestione: in caso di malessere, contattare un Centro Antiveleeni o un medico. In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

**Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano**  
Tel. +39 051 28661

Stabilimenti autorizzati per la produzione e/o il confezionamento:

Dow AgroSciences Italia Srl - Mozzanica (Bergamo)

Dow AgroSciences Ltd - King's Lynn (Inghilterra)

DIACHEM spa - Caravaggio (BG)

SIPCAM S.p.A. - Salerano sul Lambro (LODI)

ISAGRO S.p.a. - Aprilia (LT)

TORRE Srl - Torreni (Fraz. Montalcino) - SI

Taglie autorizzate: **0,01 - 0,05 - 0,1 - 0,25 - 0,5 - 1 - 3 - 5 - 10 litri**

Registrazione n. 14481 del 24/04/2009 del Ministero della Salute

Partita n. Vedere sulla confezione

## PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

**Per proteggere gli organismi acquatici rispettare le seguenti fasce di sicurezza non trattate:**

Vite: 12m di cui almeno 10m di fascia vegetata+ ugelli in grado di ridurre la deriva del 50% + trattamento dell'ultimo filare dall'esterno verso l'interno del vigneto,

Zucchini, cetriolo, melone, anguria e fragola: non trattare 10m di fascia vegetata

Melo: 20m + ugelli in grado di ridurre la deriva del 50% + trattamento dell'ultimo filare dall'esterno verso l'interno del frutteto

**Durante la miscelazione e l'applicazione del prodotto, sia per le applicazioni manuali che per quelle meccaniche, usare dispositivi di protezione individuale (guanti, tuta standard, stivali).**

## INFORMAZIONI PER IL MEDICO

**Sintomi:** sudorazione, sete, nausea, ittero, dispnea, cianosi periferica, ipertemia, tachicardia, convulsioni e paralisi respiratoria. Esiste la possibilità di un danno cronico per cui, oltre i sintomi precedenti, possono manifestarsi cloracne, cataratta, psicosi, aumento del metabolismo basale, dimagrimento e nefriti da necrosi tubulare. Terapia sintomatica: combattere l'ipertemia con impacchi freddi alla radice degli arti.

**Avvertenza:** consultare un Centro antiveleeni.

## USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO

### CARATTERISTICHE

KORTHANE M è un fungicida organico dotato di attività preventiva, post-infezionale (curativa) ed eradicante e agisce per contatto. E' impiegato per il controllo dell'oidio della vite (*Uncinula necator*), del melo (*Podosphaera leucotricha*), delle cucurbitacee (*Erysiphe cichoracearum*, *Sphaerotheca fuliginea* e *Podosphaera xanthii*) e della fragola (*Sphaerotheca macularis*) ed è particolarmente attivo anche a temperature relativamente basse.

KORTHANE M contiene meptyldinocap, principio attivo dotato di un meccanismo d'azione unico nei confronti degli oidii (Gruppo 29 FRAC - disaccoppiante della fosforilazione ossidativa) ed è particolarmente utile nella gestione delle resistenze se impiegato in alternanza o in miscela a fungicidi con meccanismo d'azione mono-sito o più in generale inserito in un programma di difesa stagionale.

### DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

™ Marchio della The Dow Chemical Company ("Dow") o di filiali della Dow

**Vite da vino e da tavola:** impiegare preventivamente KORTHANE M alla dose di 40-60 ml/hl d'acqua (0,4-0,6 L/ha), eseguendo al massimo 4 applicazioni ad intervalli di 10 giorni nel periodo compreso dallo stadio di tre foglie e fino all'invaiatura. In caso di applicazioni eradicanti su foglie e grappoli, eseguire massimo 2 applicazioni ad intervalli di 5-6 giorni, all'inizio della sintomatologia infettiva alla dose di 60 ml/hl (0,6 L/ha). Non eseguire più di 4 trattamenti per anno, in particolare nel caso di trattamenti eradicanti non effettuare più di 2 trattamenti preventivi ad intervalli di 10 giorni e non più di 2 trattamenti eradicanti ad intervalli di 5-6 giorni.

**Melo:** impiegare preventivamente KORTHANE M alla dose di 60 ml/hl d'acqua (0,6 L/ha), a intervalli di 7-10 giorni, nel periodo compreso dallo stadio di orecchiette di tpo e l'inizio della fioritura. Non eseguire più di 3 trattamenti per anno.

**Zucchini, cetriolo, melone e anguria (in pieno campo e in serra):** impiegare KORTHANE M alla dose di 60 ml/hl d'acqua (0,6 L/ha), iniziando i trattamenti in maniera preventiva oppure non oltre la primissima comparsa dei sintomi della malattia e proseguendo a intervalli di 10 giorni. Non eseguire più di 3 trattamenti per anno.

**Fragola (in pieno campo e in serra):** impiegare KORTHANE M alla dose di 60 ml/hl d'acqua (0,6 L/ha), iniziando i trattamenti in maniera preventiva oppure non oltre la primissima comparsa dei sintomi della malattia e proseguendo a intervalli di 10 giorni. Non eseguire più di 3 trattamenti per anno.

Coltura	Dose (ml/hl)	Dose (L/ha)	Volumi acqua (L/ha)	Numero massimo di trattamenti per anno	Dose massima per anno (L/ha)	Intervallo di sicurezza (gg)
Vite da vino e da tavola	40-60	0,4-0,6	1000	4	2,4	21
Melo	60	0,6	1000	3	1,8	--
Zucchini, cetriolo, melone, anguria (pieno campo e serra)	60	0,6	1000	3	1,8	3
Fragole (pieno campo e serra)	60	0,6	1000	3	1,8	3

**N.B.:** adottare i volumi d'acqua adeguati a una completa e omogenea bagnatura delle colture trattate evitando lo sgocciolamento della vegetazione.

Le dosi di formulato per ettolitro (ml/hl) indicate in tabella sono calcolate per irroratrici a volume normale. In caso di impiego con attrezzature a basso volume, le concentrazioni del prodotto devono essere aumentate in modo da garantire lo stesso dosaggio per ettaro.

**Preparazione della miscela:** per ottenere una miscelazione accurata del prodotto invertire il contenitore più volte prima di aprirlo.

Assicurarsi che l'irroratrice sia pulita e correttamente tarata per la tipologia di trattamento da eseguire.

Immettere nel serbatoio dell'irroratrice metà dell'acqua che si intende distribuire e aggiungere la dose prevista di KORTHANE M. Attivare l'agitatore e portare al volume d'acqua desiderato, mantenere la miscela in agitazione fino a completamento dell'applicazione.

**AVVERTENZA:** in caso di miscela estemporanea con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**Fitossicità:** nessun problema di selettività colturale è stato osservato utilizzando KORTHANE M secondo le modalità descritte.

**Impiegare KORTHANE M durante le ore più fresche della giornata.**

**Intervallo di sicurezza:** sospendere i trattamenti almeno 21 giorni prima della raccolta per la vite e 3 giorni prima della raccolta per la fragola e le cucurbitacee.

**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Per **EMERGENZA MEDICA** contattare: **CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI): 0039 02 66101029 (24H)**

Per **EMERGENZE** durante il trasporto, contattare: 0039-335-69791 15 (24H)

Per **INFORMAZIONI sull'uso dei prodotti**, contattare: 0039-051-28661 (O.U.)

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del .....14 GIU 2017



**ETICHETTA PER CONFEZIONI IN FORMATO RIDOTTO****KORTHANE™ M****FUNGICIDA****Composizione di KORTHANE M**

Meptyldinocap puro 35,71% (350 g/L)

Coformulanti q.b. a g 100

Contiene: Idrocarburi, C10, aromatici, &lt;1% naftalene

**ATTENZIONE**

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Liquido e vapori infiammabili. Nocivo se ingerito. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo se inalato. Può provocare sonnolenza o vertigini. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. In caso di ingestione: in caso di malessere, contattare un Centro Antiveleni o un medico. In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano

Tel. +39 051 28661

Taglie autorizzate: 0,01 – 0,05 – 0,1 litri

Registrazione n. 14481 del 24/04/2009 del Ministero della Salute

Partita n. Vedere sulla confezione

**PRIMA DELL'USO LEGGERE LE ISTRUZIONI SUL  
FOGLIO ILLUSTRATIVO.**

Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti.

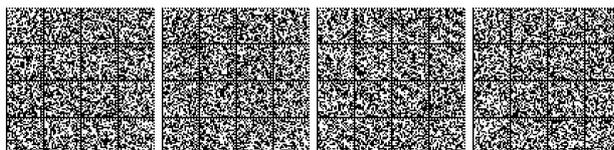
Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.

Il contenitore non può essere riutilizzato.

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del .....

14 GIU. 2017

™ Marchio della The Dow Chemical Company ("Dow") o di filiali della Dow



# KARAMAT™ M

**Fungicida antioidico  
ad azione preventiva, curativa ed eradicante**

**EMULSIONE CONCENTRATA**

**Meccanismo d'azione: Gruppo 29 FRAC**

## Composizione di KARAMAT M

Meptyldinocap puro 35,71% (350 g/L)

Coformulanti q.b. a g 100

Contiene: Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalene



### ATTENZIONE

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Liquido e vapori infiammabili. Nocivo se ingerito. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo se inalato. Può provocare sonnolenza o vertigini. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. In caso di ingestione: in caso di malessere, contattare un Centro Antiveleeni o un medico. In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano  
Tel. +39 051 28661

Stabilimenti autorizzati per la produzione e/o il confezionamento:

Dow AgroSciences Italia Srl - Mozzanica (Bergamo)

Dow AgroSciences Ltd - King's Lynn (Inghilterra)

DIACHEM spa - Caravaggio (BG)

SIPCAM S.p.A. - Salerano sul Lambro (LODI)

ISAGRO S.p.a. - Aprilia (LT)

TORRE Srl - Torrenieri (Fraz. Montalcino) - SI

SCAM S.p.A. - Strada Bellaria n.164 - Modena

Taglie autorizzate: 0,01 - 0,05 - 0,1 - 0,25 - 0,5 - 1 - 3 - 5 - 10 litri

Registrazione n. 14854 del 08/02/2010 del Ministero della Salute

Partita n. Vedere sulla confezione

### PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

Per proteggere gli organismi acquatici rispettare le seguenti fasce di sicurezza non trattate:

**Vite:** 12m di cui almeno 10m di fascia vegetata+ ucelli in grado di ridurre la deriva del 50% + trattamento dell'ultimo filare dall'esterno verso l'interno del vigneto;

**Zucchino, cetriolo, melone, anguria e fragola:** non trattare 10m di fascia vegetata

**Melo:** 20m + ucelli in grado di ridurre la deriva del 50% + trattamento dell'ultimo filare dall'esterno verso l'interno del frutteto

**Durante la miscelazione e l'applicazione del prodotto, sia per le applicazioni manuali che per quelle meccaniche, usare dispositivi di protezione individuale (guanti, tuta standard, stivali).**

### INFORMAZIONI PER IL MEDICO

**Sintomi:** sudorazione, sete, nausea, ittero, dispnea, cianosi periferica, ipertemia, tachicardia, convulsioni e paralisi respiratoria. Esiste la possibilità di un danno cronico per cui, oltre i sintomi precedenti, possono manifestarsi clorace, cataratta, psicosi, aumento del metabolismo basale, dimagrimento e nefriti da necrosi tubulare. Terapia sintomatica: combattere l'ipertemia con impacchi freddi alla radice degli arti.

**Avvertenza:** consultare un Centro antiveleeni.

### USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO

#### CARATTERISTICHE

KARAMAT M è un fungicida organico dotato di attività preventiva, post-infezionale (curativa) ed eradicante e agisce per contatto. E' impiegato per il controllo dell'oidio della vite (*Uncinula necator*), del melo (*Podosphaera leucotricha*), delle cucurbitacee (*Erysiphe cichoracearum*, *Sphaerotheca fuliginea* e *Podosphaera xanthii*) e della fragola (*Sphaerotheca macularis*) ed è particolarmente attivo anche a temperature relativamente basse.

KARAMAT M contiene meptyldinocap, principio attivo dotato di un meccanismo d'azione unico nei confronti degli oidii (Gruppo 29 FRAC - disaccoppiante della fosforilazione ossidativa) ed è particolarmente utile nella gestione delle resistenze se impiegato in alternanza o in miscela a fungicidi con meccanismo d'azione mono-sito o più in generale inserito in un programma di difesa stagionale.

™ Marchio della The Dow Chemical Company ("Dow") o di filiali della Dow

### DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

**Vite da vino e da tavola:** impiegare preventivamente KARAMAT M alla dose di 40-60 ml/hl d'acqua (0,4-0,6 L/ha), eseguendo al massimo 4 applicazioni ad intervalli di 10 giorni nel periodo compreso dallo stadio di tre foglie e fino all'invasatura. In caso di applicazioni eradicanti su foglie e grappoli, eseguire massimo 2 applicazioni ad intervalli di 5-6 giorni, all'inizio della sintomatologia infettiva alla dose di 60 ml/hl (0,6 L/ha). Non eseguire più di 4 trattamenti per anno, in particolare nel caso di trattamenti eradicanti non effettuare più di 2 trattamenti preventivi ad intervalli di 10 giorni e non più di 2 trattamenti eradicanti ad intervalli di 5-6 giorni.

**Melo:** impiegare preventivamente KARAMAT M alla dose di 60 ml/hl d'acqua (0,6 L/ha), a intervalli di 7-10 giorni, nel periodo compreso dallo stadio di orecchiette di topo e l'inizio della fioritura. Non eseguire più di 3 trattamenti per anno.

**Zucchino, cetriolo, melone e anguria (in pieno campo e in serra):** impiegare KARAMAT M alla dose di 60 ml/hl d'acqua (0,6 L/ha), iniziando i trattamenti in maniera preventiva oppure non oltre la primissima comparsa dei sintomi della malattia e proseguendo a intervalli di 10 giorni. Non eseguire più di 3 trattamenti per anno.

**Fragola (in pieno campo e in serra):** impiegare KARAMAT M alla dose di 60 ml/hl d'acqua (0,6 L/ha), iniziando i trattamenti in maniera preventiva oppure non oltre la primissima comparsa dei sintomi della malattia e proseguendo a intervalli di 10 giorni. Non eseguire più di 3 trattamenti per anno.

Cultura	Dose (ml/hl)	Dose (L/ha)	Volumi acqua (L/ha)	Numero massimo di trattamenti per anno	Dose massima per anno (L/ha)	Intervallo di sicurezza (gg)
Vite da vino e da tavola	40-60	0,4-0,6	1000	4	2,4	21
Melo	60	0,6	1000	3	1,8	—
Zucchino, cetriolo, melone, anguria (pieno campo e serra)	60	0,6	1000	3	1,8	3
Fragole (pieno campo e serra)	60	0,6	1000	3	1,8	3

N.B.: adottare i volumi d'acqua adeguati a una completa e omogenea bagnatura delle colture trattate evitando lo sgocciolamento della vegetazione.

Le dosi di formulato per ettolitro (ml/hl) indicate in tabella sono calcolate per irroratrici a volume normale. In caso di impiego con attrezzature a basso volume, le concentrazioni del prodotto devono essere aumentate in modo da garantire lo stesso dosaggio per ettaro.

**Preparazione della miscela:** per ottenere una miscelazione accurata del prodotto invertire il contenitore più volte prima di aprirlo.

Assicurarsi che l'irroratrice sia pulita e correttamente tarata per la tipologia di trattamento da eseguire.

Immettere nel serbatoio dell'irroratrice metà dell'acqua che si intende distribuire e aggiungere la dose prevista di KARAMAT M. Attivare l'agitatore e portare al volume d'acqua desiderato, mantenere la miscela in agitazione fino a completamento dell'applicazione.

**AVVERTENZA:** in caso di miscela estemporanea con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**Fitossicità:** nessun problema di selettività colturale è stato osservato utilizzando KARAMAT M secondo le modalità descritte.

**Impiegare KARAMAT M durante le ore più fresche della giornata.**

**Intervallo di sicurezza:** sospendere i trattamenti almeno 21 giorni prima della raccolta per la vite e 3 giorni prima della raccolta per la fragola e le cucurbitacee.

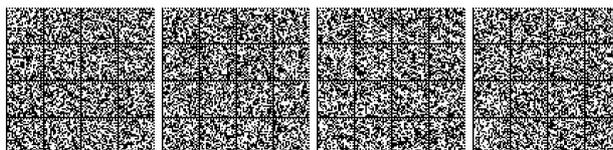
**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Per EMERGENZA MEDICA contattare: CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI): 0039 02 66101029 (24H)

Per EMERGENZE durante il trasporto, contattare: 0039-335-6979115 (24H)

Per INFORMAZIONI sull'uso dei prodotti, contattare: 0039-051-28661 (O.U.)

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del ..... 14 GIU 2017



**ETICHETTA PER CONFEZIONI IN FORMATO RIDOTTO****KARAMAT™ M****FUNGICIDA**

**Composizione di KARAMAT M**  
 Meptyldinocap puro 35,71% (350 g/L)  
 Coformulanti q.b. a g 100  
 Contiene: Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalene



**ATTENZIONE**

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Liquido e vapori infiammabili. Nocivo se ingerito. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo se inalato. Può provocare sonnolenza o vertigini. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. In caso di ingestione: in caso di malessere, contattare un Centro Antiveleni o un medico. In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

**Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano**  
 Tel. +39 051 28661

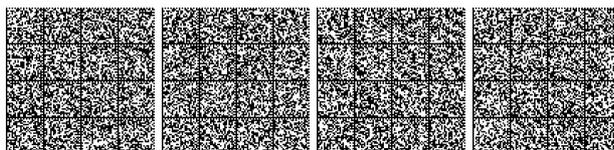
Taglie autorizzate: 0,01 – 0,05 – 0,1 litri

Registrazione n. 14854 del 08/02/2010 del Ministero della Salute  
 Partita n. Vedere sulla confezione

**PRIMA DELL'USO LEGGERE LE ISTRUZIONI SUL  
FOGLIO ILLUSTRATIVO.****Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti.****Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.****Il contenitore non può essere riutilizzato.**

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del ..... 14 GIU. 2017.

™ Marchio della The Dow Chemical Company ("Dow") o di filiali della Dow



# WARTHANE™

**Fungicida antioidico  
ad azione preventiva, curativa ed eradicante**

**EMULSIONE CONCENTRATA**

**Meccanismo d'azione: Gruppo 29 FRAC**

## Composizione di WARTHANE

Meptyldinocap puro 35,71% (350 g/L)

Coformulanti q.b. a g 100

Contiene: Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalene



### ATTENZIONE

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Liquide e vapori infiammabili. Nocivo se ingerito. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo se inalato. Può provocare sonnolenza o vertigini. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. In caso di ingestione: in caso di malessere, contattare un Centro Antiveleeni o un medico. In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano  
Tel. +39 051 28661

Stabilimenti autorizzati per la produzione e/o il confezionamento:

Dow AgroSciences Italia Srl - Mozzanica (Bergamo)

Dow AgroSciences Ltd - King's Lynn (Inghilterra)

DIACHEM spa - Caravaggio (BG)

SIPCAM S.p.A. - Salerano sul Lambro (LODI)

ISAGRO S.p.a. - Aprilia (LT)

TORRE Srl - Torrenieri (Fraz. Montalcino) - SI

ALTHALLER ITALIA S.r.l. - S. Colombano al Lambro (MI)

Taglie autorizzate: 0,01 - 0,05 - 0,1 - 0,25 - 0,5 - 0,8 - 1 - 3 - 5 - 10 litri

Registrazione n. 14855 del 28/06/2010 del Ministero della Salute

Partita n. Vedere sulla confezione

### PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

**Per proteggere gli organismi acquatici rispettare le seguenti fasce di sicurezza non trattate:**

**Vite:** 12m di cui almeno 10m di fascia vegetata+ ugelli in grado di ridurre la deriva del 50% + trattamento dell'ultimo filare dall'esterno verso l'interno del vigneto;

**Zucchino, cetriolo, melone, anguria e fragola:** non trattare 10m di fascia vegetata

**Melo:** 20m + ugelli in grado di ridurre la deriva del 50% + trattamento dell'ultimo filare dall'esterno verso l'interno del frutteto

**Durante la miscelazione e l'applicazione del prodotto, sia per le applicazioni manuali che per quelle meccaniche, usare dispositivi di protezione individuale (guanti, tuta standard, stivali).**

### INFORMAZIONI PER IL MEDICO

**Sintomi:** sudorazione, sete, nausea, ittero, dispnea, cianosi periferica, ipertemia, tachicardia, convulsioni e paralisi respiratoria. Esiste la possibilità di un danno cronico per cui, oltre i sintomi precedenti, possono manifestarsi cloracne, cataratta, psicosi, aumento del metabolismo basale, dimagrimento e nefriti da necrosi tubulare. Terapia sintomatica: combattere l'ipertemia con impacchi freddi alla radice degli arti. **Avvertenza:** consultare un Centro antiveleeni.

### USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO

#### CARATTERISTICHE

WARTHANE è un fungicida organico dotato di attività preventiva, post-infezionale (curativa) ed eradicante e agisce per contatto. E' impiegato per il controllo dell'oidio della vite (*Uncinula necator*), del melo (*Podosphaera leucotricha*), delle cucurbitacee (*Erysiphe cichoracearum*, *Sphaerotheca fuliginea* e *Podosphaera xanthii*) e della fragola (*Sphaerotheca macularis*) ed è particolarmente attivo anche a temperature relativamente basse.

WARTHANE contiene meptyldinocap, principio attivo dotato di un meccanismo d'azione unico nei confronti degli oidii (Gruppo 29 FRAC - disaccoppiante della fosforilazione ossidativa) ed è particolarmente utile nella gestione delle resistenze se impiegato in alternanza o in miscela a fungicidi con meccanismo d'azione mono-sito o più in generale inserito in un programma di difesa stagionale.

### DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

**Vite da vino e da tavola:** impiegare preventivamente WARTHANE alla dose di 40-60 ml/hl d'acqua (0,4-0,6 L/ha), eseguendo al massimo 4 applicazioni ad intervalli di 10 giorni nel periodo compreso dallo stadio di tre foglie e fino all'invaiatura. In caso di applicazioni eradicanti su foglie e grappoli, eseguire massimo 2 applicazioni ad intervalli di 5-6 giorni, all'inizio della sintomatologia infettiva alla dose di 60 ml/hl (0,6 L/ha). Non eseguire più di 4 trattamenti per anno, in particolare nel caso di trattamenti eradicanti non effettuare più di 2 trattamenti preventivi ad intervalli di 10 giorni e non più di 2 trattamenti eradicanti ad intervalli di 5-6 giorni.

**Melo:** impiegare preventivamente WARTHANE alla dose di 60 ml/hl d'acqua (0,6 L/ha), a intervalli di 7-10 giorni, nel periodo compreso dallo stadio di orecchiette di topo e l'inizio della fioritura. Non eseguire più di 3 trattamenti per anno.

**Zucchino, cetriolo, melone e anguria (in pieno campo e in serra):** impiegare WARTHANE alla dose di 60 ml/hl d'acqua (0,6 L/ha), iniziando i trattamenti in maniera preventiva oppure non oltre la primissima comparsa dei sintomi della malattia e proseguendo a intervalli di 10 giorni. Non eseguire più di 3 trattamenti per anno.

**Fragola (in pieno campo e in serra):** impiegare WARTHANE alla dose di 60 ml/hl d'acqua (0,6 L/ha), iniziando i trattamenti in maniera preventiva oppure non oltre la primissima comparsa dei sintomi della malattia e proseguendo a intervalli di 10 giorni. Non eseguire più di 3 trattamenti per anno.

Coltura	Dose (ml/hl)	Dose (L/ha)	Volumi acqua (L/ha)	Numero massimo di trattamenti per anno	Dose massima per anno (L/ha)	Intervallo di sicurezza (gg)
Vite da vino e da tavola	40-60	0,4-0,6	1000	4	2,4	21
Melo	60	0,6	1000	3	1,8	--
Zucchino, cetriolo, melone, anguria (pieno campo e serra)	60	0,6	1000	3	1,8	3
Fragole (pieno campo e serra)	60	0,6	1000	3	1,8	3

N.B.: adottare i volumi d'acqua adeguati a una completa e omogenea bagnatura delle colture trattate evitando lo sgocciolamento della vegetazione.

Le dosi di formulato per ettolitro (ml/hl) indicate in tabella sono calcolate per irroratrici a volume normale. In caso di impiego con attrezzature a basso volume, le concentrazioni del prodotto devono essere aumentate in modo da garantire lo stesso dosaggio per ettaro.

**Preparazione della miscela:** per ottenere una miscelazione accurata del prodotto invertire il contenitore più volte prima di aprirlo.

Assicurarsi che l'irroratrice sia pulita e correttamente tarata per la tipologia di trattamento da eseguire.

Immettere nel serbatoio dell'irroratrice metà dell'acqua che si intende distribuire e aggiungere la dose prevista di WARTHANE. Attivare l'agitatore e portare al volume d'acqua desiderato, mantenere la miscela in agitazione fino a completamento dell'applicazione.

**AVVERTENZA:** in caso di miscela estemporanea con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**Fitossicità:** nessun problema di selettività culturale è stato osservato utilizzando WARTHANE secondo le modalità descritte.

**Impiegare WARTHANE durante le ore più fresche della giornata.**

**Intervallo di sicurezza:** sospendere i trattamenti almeno 21 giorni prima della raccolta per la vite e 3 giorni prima della raccolta per la fragola e le cucurbitacee.

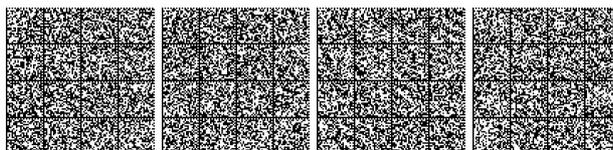
**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non venderli sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Per **EMERGENZA MEDICA** contattare: **CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI): 0039 02 66101029 (24H)**

Per **EMERGENZE durante il trasporto**, contattare: 0039-335-6979115 (24H)

Per **INFORMAZIONI sull'uso dei prodotti**, contattare: 0039-051-28661 (O.U.)

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del .....1.4.610, 2017



**ETICHETTA PER CONFEZIONI IN FORMATO RIDOTTO****WARTHANE™****FUNGICIDA**

**Composizione di WARTHANE**  
 Meptyldinocap puro 35,71% (350 g/L)  
 Coformulanti q.b. a g 100  
 Contiene: Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalene



**ATTENZIONE**

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Liquido e vapori infiammabili. Nocivo se ingerito. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo se inalato. Può provocare sonnolenza o vertigini. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. In caso di ingestione: In caso di malessere, contattare un Centro Antiveleni o un medico. In caso di contatto con la pelle: Lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

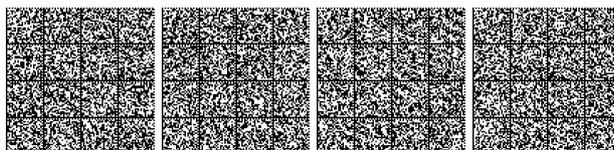
**Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano**  
 Tel. +39 051 28661

Taglie autorizzate: **0,01 – 0,05 – 0,1 litri**

Registrazione n. 14855 del 28/06/2010 del Ministero della Salute  
 Partita n. Vedere sulla confezione

**PRIMA DELL'USO LEGGERE LE ISTRUZIONI SUL  
FOGLIO ILLUSTRATIVO.****Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti.****Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.****Il contenitore non può essere riutilizzato.**Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del ..... **14 GIU. 2017.**

™ Marchio della The Dow Chemical Company ("Dow") o di filiali della Dow



**BARKAN™**

**Fungicida antioidico  
ad azione preventiva, curativa ed eradicante**

**EMULSIONE CONCENTRATA**

**Meccanismo d'azione: Gruppo 29 FRAC**

**Composizione di BARKAN**

Mepylidinocap puro 35,71% (350 g/L)

Coformulanti q.b. a g 100

Contiene: Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalene

**ATTENZIONE**

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Liquido e vapori infiammabili. Nocivo se ingerito. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo se inalato. Può provocare sonnolenza o vertigini. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o scropolature della pelle.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. In caso di ingestione: in caso di malessere, contattare un Centro Antiveleeni o un medico. In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

**Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano**  
Tel. +39 051 28661

**Distribuito da: CERTIS EUROPE B.V. Via Varese 25D, scala A- 21047 Saronno (VA)**

**Stabilimenti autorizzati per la produzione e/o il confezionamento:**

Dow AgroSciences Italia Srl - Mozzanica (Bergamo)

DIACHEM spa - Caravaggio (BG)

SIPCAM S.p.A. - Salerano sul Lambro (LODI)

ISAGRO S.p.a. - Aprilia (LT)

TORRE Srl - Torrenieri (Fraz. Montalcino) - SI

ALTHALLER ITALIA S.r.l. - S. Colombano al Lambro (MI)

**Taglie autorizzate: 0,01 - 0,05 - 0,1 - 0,25 - 0,5 - 1 - 3 - 5 - 10 litri**

Registrazione n. 15581 del 26/11/2012 del Ministero della Salute

Partita n. Vedere sulla confezione

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI**

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

**Per proteggere gli organismi acquatici rispettare le seguenti fasce di sicurezza non trattate:**

**Vite:** 12m di cui almeno 10m di fascia vegetata+ ugelli in grado di ridurre la deriva del 50% + trattamento dell'ultimo filare dall'esterno verso l'interno del vigneto.

**Zucchino, cetriolo, melone e anguria e fragola:** non trattare 10m di fascia vegetata

**Melo:** 20m + ugelli in grado di ridurre la deriva del 50% + trattamento dell'ultimo filare dall'esterno verso l'interno del frutteto

**Durante la miscelazione e l'applicazione del prodotto, sia per le applicazioni manuali che per quelle meccaniche, usare dispositivi di protezione individuale (guanti, tuta standard, stivali).**

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO**

**Sintomi:** sudorazione, sete, nausea, ittero, dispnea, cianosi periferica, ipotermia, tachicardia, convulsioni e paralisi respiratoria. Esiste la possibilità di un danno cronico per cui, oltre i sintomi precedenti, possono manifestarsi clorace, cataratta, psicosi, aumento del metabolismo basale, dimagrimento e nefriti da necrosi tubulare. Terapia sintomatica: combattere l'ipertensione con impacchi freddi alla radice degli arti

**Avvertenza:** consultare un Centro antiveleeni.

**USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO****CARATTERISTICHE**

BARKAN è un fungicida organico dotato di attività preventiva, post-infezionale (curativa) ed eradicante e agisce per contatto. È impiegato per il controllo dell'oidio della vite (*Uncinula necator*), del melo (*Podosphaera leucotricha*), delle cucurbitacee (*Erysiphe cichoracearum*, *Sphaerotheca fuliginea* e *Podosphaera xanthii*) e della fragola (*Sphaerotheca macularis*) ed è particolarmente attivo anche a temperature relativamente basse.

BARKAN contiene mepylidinocap, principio attivo dotato di un meccanismo d'azione unico nei confronti degli oidii (Gruppo 29 FRAC - disaccoppiante della fosforilazione ossidativa) ed è particolarmente utile nella gestione delle resistenze se impiegato in

alternanza o in miscela a fungicidi con meccanismo d'azione mono-sito o più in generale inserito in un programma di difesa stagionale.

**DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO**

**Vite da vino e da tavola:** impiegare preventivamente BARKAN alla dose di 40-60 ml/hl d'acqua (0,4-0,6 L/ha), eseguendo al massimo 4 applicazioni ad intervalli di 10 giorni nel periodo compreso dallo stadio di tre foglie e fino all'invaiaura. In caso di applicazioni eradicanti su foglie e grappoli, eseguire massimo 2 applicazioni ad intervalli di 5-6 giorni, all'inizio della sintomatologia infettiva alla dose di 60 ml/hl (0,6 L/ha). Non eseguire più di 4 trattamenti per anno, in particolare nel caso di trattamenti eradicanti non effettuare più di 2 trattamenti preventivi ad intervalli di 10 giorni e non più di 2 trattamenti eradicanti ad intervalli di 5-6 giorni.

**Melo:** impiegare preventivamente BARKAN alla dose di 60 ml/hl d'acqua (0,6 L/ha), a intervalli di 7-10 giorni, nel periodo compreso dallo stadio di orecchiette di topo e l'inizio della fioritura. Non eseguire più di 3 trattamenti per anno.

**Zucchino, cetriolo, melone e anguria (in pieno campo e in serra):** impiegare BARKAN alla dose di 60 ml/hl d'acqua (0,6 L/ha), iniziando i trattamenti in maniera preventiva oppure non oltre la primissima comparsa dei sintomi della malattia e proseguendo a intervalli di 10 giorni. Non eseguire più di 3 trattamenti per anno.

**Fragola (in pieno campo e in serra):** impiegare BARKAN alla dose di 60 ml/hl d'acqua (0,6 L/ha), iniziando i trattamenti in maniera preventiva oppure non oltre la primissima comparsa dei sintomi della malattia e proseguendo a intervalli di 10 giorni. Non eseguire più di 3 trattamenti per anno.

Cultura	Dose (ml/hl)	Dose (L/ha)	Volumi acqua (L/ha)	Numero massimo di trattamenti per anno	Dose massima per anno (L/ha)	Intervallo di sicurezza (gg)
Vite da vino e da tavola	40-60	0,4-0,6	1000	4	2,4	21
Melo	60	0,6	1000	3	1,8	--
Zucchino, cetriolo, melone, anguria (pieno campo e serra)	60	0,6	1000	3	1,8	3
Fragole (pieno campo e serra)	60	0,6	1000	3	1,8	3

**N.B.:** adottare i volumi d'acqua adeguati a una completa e omogenea bagnatura delle colture trattate evitando lo sgocciolamento della vegetazione.

Le dosi di formulato per ettolitro (ml/hl) indicate in tabella sono calcolate per irroratrici a volume normale. In caso di impiego con attrezzature a basso volume, le concentrazioni del prodotto devono essere aumentate in modo da garantire lo stesso dosaggio per ettaro.

**Preparazione della miscela:** per ottenere una miscelazione accurata del prodotto invertire il contenitore più volte prima di aprirlo.

Assicurarsi che l'irroratrice sia pulita e correttamente tarata per la tipologia di trattamento da eseguire.

Immettere nel serbatoio dell'irroratrice metà dell'acqua che si intende distribuire e aggiungere la dose prevista di BARKAN. Attivare l'agitatore e portare al volume d'acqua desiderato, mantenere la miscela in agitazione fino a completamento dell'applicazione.

**AVVERTENZA:** in caso di miscela estemporanea con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**Fitotossicità:** nessun problema di selettività culturale è stato osservato utilizzando BARKAN secondo le modalità descritte.

**Impiegare BARKAN durante le ore più fresche della giornata.**

**Intervallo di sicurezza:** sospendere i trattamenti almeno 21 giorni prima della raccolta per la vite e 3 giorni prima della raccolta per la fragola e le cucurbitacee.

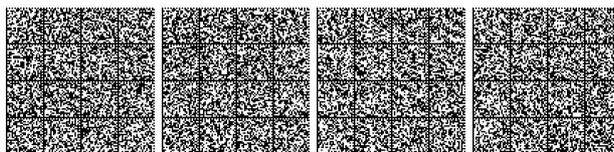
**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non venderli sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Per **EMERGENZA MEDICA** contattare: **CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI): 0039 02 66101029 (24H)**

Per **EMERGENZE durante il trasporto**, contattare: 0039-335-6979115 (24H)

Per **INFORMAZIONI sull'uso dei prodotti**, contattare: 0039-051-28661 (O.U.)

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 14/4/2017.



**ETICHETTA PER CONFEZIONI IN FORMATO RIDOTTO****BARKAN™****FUNGICIDA**

**Composizione di BARKAN**  
 Meptyldinocap puro 35,71% (350 g/l.)  
 Coformulanti q.b. a g 100  
 Contiene: Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalene



**ATTENZIONE**

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Liquido e vapori infiammabili. Nocivo se ingerito. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo se inalato. Può provocare sonnolenza o vertigini. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. In caso di ingestione: in caso di malessere, contattare un Centro Antiveleni o un medico. In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano  
 Tel. +39 051 28661

Taglie autorizzate: 0,01 – 0,05 – 0,1 litri

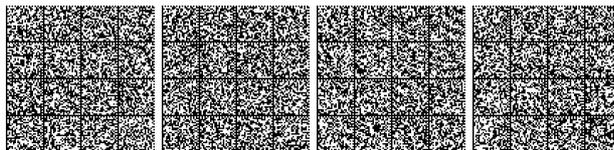
Registrazione n. 15581 del 26/11/2012 del Ministero della Salute  
 Partita n. Vedere sulla confezione

**PRIMA DELL'USO LEGGERE LE ISTRUZIONI SUL  
FOGLIO ILLUSTRATIVO.**

**Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti.**  
**Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.**  
**Il contenitore non può essere riutilizzato.**

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del ..... 14 GIU. 2017.

™ Marchio della The Dow Chemical Company ("Dow") o di filiali della Dow



**INOX™****Fungicida antioidico  
ad azione preventiva, curativa ed eradicante****EMULSIONE CONCENTRATA****Meccanismo d'azione: Gruppo 29 FRAC****Composizione di INOX**

Meptyldinocap puro 35,71% (350 g/L)

Coformulanti q.b. a g 100

Contiene: Idrocarburi, C10, aromatici, &lt;1% nafalene

**ATTENZIONE**

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Liquido e vapori infiammabili. Nocivo se ingerito. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo se inalato. Può provocare sonnolenza o vertigini. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. In caso di ingestione: in caso di malessere, contattare un Centro Antiveleeni o un medico. In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano  
Tel. +39 051 28661

**Stabilimenti autorizzati per la produzione e/o il confezionamento:**

Dow AgroSciences Italia Srl - Mozzanica (Bergamo)

DIACHEM spa - Caravaggio (BG)

SIPCAM S.p.A. - Salerano sul Lambro (LODI)

ISAGRO S.p.a. - Aprilia (LT)

TORRE Srl - Torrenieri (Fraz. Montalcino) - SI

ALTHALLER ITALIA S.r.l. - S. Colombano al Lambro (MI)

**Taglie autorizzate:** 0,01 - 0,05 - 0,1 - 0,25 - 0,5 - 1 - 3 - 5 - 10 litri

Registrazione n. 15582 del 26/11/2012 del Ministero della Salute

Partita n. Vedere sulla confezione

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI**

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

**Per proteggere gli organismi acquatici rispettare le seguenti fasce di sicurezza non trattate:**

Vite: 12m di cui almeno 10m di fascia vegetata+ ugelli in grado di ridurre la deriva del 50% + trattamento dell'ultimo filare dall'esterno verso l'interno del vigneto;

Zucchini, cetriolo, melone, anguria e fragola: non trattare 10m di fascia vegetata

Melo: 20m + ugelli in grado di ridurre la deriva del 50% + trattamento dell'ultimo filare dall'esterno verso l'interno del frutteto

**Durante la miscelazione e l'applicazione del prodotto, sia per le applicazioni manuali che per quelle meccaniche, usare dispositivi di protezione individuale (guanti, tuta standard, stivali).**

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO**

**Sintomi:** sudorazione, sete, nausea, ittero, dispnea, cianosi periferica, ipertemia, tachicardia, convulsioni e paralisi respiratoria. Esiste la possibilità di un danno cronico per cui, oltre i sintomi precedenti, possono manifestarsi clorance, cataratta, psicosi, aumento del metabolismo basale, dimagrimento e nefriti da necrosi tubulare. Terapia sintomatica: combattere l'ipertemia con impacchi freddi alla radice degli arti.

**Avvertenza:** consultare un Centro antiveleeni.

**USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO****CARATTERISTICHE**

INOX è un fungicida organico dotato di attività preventiva, post-infezionale (curativa) ed eradicante e agisce per contatto. E' impiegato per il controllo dell'oidio della vite (*Uncinula necator*), del melo (*Podosphaera leucotricha*), delle cucurbitacee (*Erysiphe cichoracearum*, *Sphaerotheca fuliginea* e *Podosphaera xanthii*) e della fragola (*Sphaerotheca macularis*) ed è particolarmente attivo anche a temperature relativamente basse.

INOX contiene meptyldinocap, principio attivo dotato di un meccanismo d'azione unico nei confronti degli oidii (Gruppo 29 FRAC - disaccoppiante della fosforilazione ossidativa) ed è particolarmente utile nella gestione delle resistenze se impiegato in alternanza o in miscela a fungicidi con meccanismo d'azione mono-sito o più in generale inserito in un programma di difesa stagionale.

**DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO**

**Vite da vino e da tavola:** impiegare preventivamente INOX alla dose di 40-60 ml/hl d'acqua (0,4-0,6 L/ha), eseguendo al massimo 4 applicazioni ad intervalli di 10 giorni nel periodo compreso dallo stadio di tre foglie e fino all'invaiaura. In caso di applicazioni eradicanti su foglie e grappoli, eseguire massimo 2 applicazioni ad intervalli di 5-6 giorni, all'inizio della sintomatologia infettiva alla dose di 60 ml/hl (0,6 L/ha). Non eseguire più di 4 trattamenti per anno, in particolare nel caso di trattamenti eradicanti non effettuare più di 2 trattamenti preventivi ad intervalli di 10 giorni e non più di 2 trattamenti eradicanti ad intervalli di 5-6 giorni.

**Melo:** impiegare preventivamente INOX alla dose di 60 ml/hl d'acqua (0,6 L/ha), a intervalli di 7-10 giorni, nel periodo compreso dallo stadio di orecchiette di topo e l'inizio della fioritura. Non eseguire più di 3 trattamenti per anno.

**Zucchini, cetriolo, melone e anguria (in pieno campo e in serra):** impiegare INOX alla dose di 60 ml/hl d'acqua (0,6 L/ha), iniziando i trattamenti in maniera preventiva oppure non oltre la primissima comparsa dei sintomi della malattia e proseguendo a intervalli di 10 giorni. Non eseguire più di 3 trattamenti per anno.

**Fragola (in pieno campo e in serra):** impiegare INOX alla dose di 60 ml/hl d'acqua (0,6 L/ha), iniziando i trattamenti in maniera preventiva oppure non oltre la primissima comparsa dei sintomi della malattia e proseguendo a intervalli di 10 giorni. Non eseguire più di 3 trattamenti per anno.

Coltura	Dose (ml/hl)	Dose (L/ha)	Volumi acqua (L/ha)	Numero massimo di trattamenti per anno	Dose massima per anno (L/ha)	Intervallo di sicurezza (gg)
Vite da vino e da tavola	40-60	0,4-0,6	1000	4	2,4	21
Melo	60	0,6	1000	3	1,8	--
Zucchini, cetriolo, melone, anguria (pieno campo e serra)	60	0,6	1000	3	1,8	3
Fragole (pieno campo e serra)	60	0,6	1000	3	1,8	3

N.B.: adottare i volumi d'acqua adeguati a una completa e omogenea bagnatura delle colture trattate evitando lo sgocciolamento della vegetazione.

Le dosi di formulato per ettolitro (ml/hl) indicate in tabella sono calcolate per irroratrici a volume normale. In caso di impiego con attrezzature a basso volume, le concentrazioni del prodotto devono essere aumentate in modo da garantire lo stesso dosaggio per ettaro.

**Preparazione della miscela:** per ottenere una miscelazione accurata del prodotto invertire il contenitore più volte prima di aprirlo.

Assicurarsi che l'irroratrice sia pulita e correttamente tarata per la tipologia di trattamento da eseguire.

Immettere nel serbatoio dell'irroratrice metà dell'acqua che si intende distribuire e aggiungere la dose prevista di INOX. Attivare l'agitatore e portare al volume d'acqua desiderato, mantenere la miscela in agitazione fino a completamento dell'applicazione.

**AVVERTENZA:** in caso di miscela estemporanea con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**Fitotossicità:** nessun problema di selettività colturale è stato osservato utilizzando INOX secondo le modalità descritte.

**Impiegare INOX durante le ore più fresche della giornata.**

**Intervallo di sicurezza:** sospendere i trattamenti almeno 21 giorni prima della raccolta per la vite e 3 giorni prima della raccolta per la fragola e le cucurbitacee.

**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Per **EMERGENZA MEDICA** contattare: **CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI): 0039 02 66101629 (24H)**

Per **EMERGENZE durante il trasporto**, contattare: 0039-335-6979115 (24H)

Per **INFORMAZIONI sull'uso dei prodotti**, contattare: 0039-051-28661 (O.U.)

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del ..... 14/010/2017.



**ETICHETTA PER CONFEZIONI IN FORMATO RIDOTTO****INOX<sup>TM</sup>****FUNGICIDA**

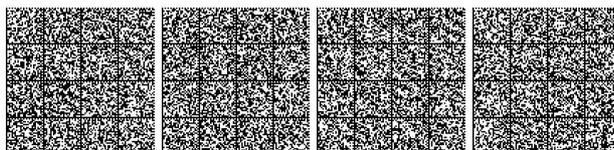
<p><b>Composizione di INOX</b>  Meptyldinocap puro 35,71% (350 g/L)  Coformulanti q.b. a g 100  Contiene: Idrocarburi, C10, aromatici, &lt;1% naftalene</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;"><b>ATTENZIONE</b></p> <p><b>INDICAZIONI DI PERICOLO:</b> Liquido e vapori infiammabili. Nocivo se ingerito. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo se inalato. Può provocare sonnolenza o vertigini. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.</p> <p><b>CONSIGLI DI PRUDENZA:</b> Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. In caso di ingestione: in caso di malessere, contattare un Centro Antiveneni o un medico. In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.</p> <p><b>Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano</b>  Tel. +39 051 28661</p> <p><b>Taglie autorizzate:</b> 0,01 – 0,05 – 0,1 litri</p> <p>Registrazione n. 15582 del 26/11/2012 del Ministero della Salute  Partita n. Vedere sulla confezione</p>
--

**PRIMA DELL'USO LEGGERE LE ISTRUZIONI SUL  
FOGLIO ILLUSTRATIVO.**

**Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti.**  
**Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.**  
**Il contenitore non può essere riutilizzato.**

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del ..... **14 GIU. 2017.**

<sup>TM</sup> Marchio della The Dow Chemical Company ("Dow") o di filiali della Dow



DECRETO 19 giugno 2017.

**Ri-registrazione dei prodotti fitosanitari BUMPER P (reg. n. 9941), BENPROP PRO (reg. n. 12849), BLAISE (reg. n. 15891), NOVEL DUO (reg. n. 10447) contenenti le sostanze attive prochloraz e propiconazolo sulla base del dossier MCW-309 P di Allegato III, alla luce dei principi uniformi, ai sensi del regolamento (CE) n. 546/2011.**

IL DIRETTORE GENERALE  
PER L'IGIENE E LA SICUREZZA  
DEGLI ALIMENTI E LA NUTRIZIONE

Visto il regolamento (CE) n. 1107/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio del 21 ottobre 2009 relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari e che abroga le direttive del Consiglio 79/117/CEE e 91/414/CEE, e successivi regolamenti di attuazione e/o modifica; ed in particolare l'art. 80 concernente «Misure transitorie»;

Visto il regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006, e successive modifiche;

Visto il regolamento (CE) n. 396/2005 del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 febbraio 2005 concernente i livelli massimi di residui di antiparassitari nei o sui prodotti alimentari e mangimi di origine vegetale e animale e che modifica la direttiva 91/414/CEE del Consiglio, nonché i successivi regolamenti che modificano gli allegati II e III del predetto regolamento, per quanto riguarda i livelli massimi di residui di singole sostanze attive in o su determinati prodotti;

Vista la legge 13 novembre 2009 n. 172 concernente «Istituzione del Ministero della salute e incremento del numero complessivo dei Sottosegretari di Stato» e s.m.i.;

Visto il decreto legislativo 31 marzo 1998 n. 112, concernente «Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle regioni ed agli enti locali, in attuazione del capo I della legge 15 marzo 1997, n. 59», ed in particolare gli articoli 115 recante «Ripartizione delle competenze» e l'art. 119 recante «Autorizzazioni»;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 11 febbraio 2014, n. 59 concernente «Regolamento di organizzazione del Ministero della salute», ed in particolare l'art. 10 recante «Direzione generale per la sicurezza degli alimenti e la nutrizione»;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 28 marzo 2013, n. 44, recante il regolamento di riordino degli organi collegiali e degli altri organismi operanti presso il Ministero della salute e il decreto ministeriale 30 marzo 2016, recante la costituzione del Comitato tecnico per la

nutrizione e la sanità animale, concernenti rispettivamente l'istituzione e l'articolazione del Comitato tecnico per la nutrizione e la sanità animale e la composizione della Sezione consultiva dei fitosanitari;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 23 aprile 2001, n. 290 concernente «Regolamento di semplificazione dei procedimenti di autorizzazione alla produzione, all'immissione in commercio e alla vendita di prodotti fitosanitari e relativi coadiuvanti», e successive modifiche;

Visto il decreto legislativo 17 marzo 1995, n. 194, concernente «Attuazione della direttiva 91/414/CEE in materia di immissione in commercio di prodotti fitosanitari», e successive modifiche;

Visto il decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150 recante «Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi»;

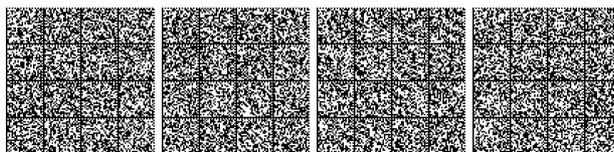
Visto il decreto interministeriale 22 gennaio 2014 recante «Adozione del Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari, ai sensi dell'art. 6 del decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150, recante: «Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi»;

Visto il decreto 28 settembre 2012 «Rideterminazione delle tariffe relative all'immissione in commercio dei prodotti fitosanitari a copertura delle prestazioni sostenute e rese a richiesta, in attuazione del regolamento (CE) 1107/2009 del Parlamento e del Consiglio»;

Visto il regolamento di esecuzione (UE) n. 1143/2011 della Commissione di approvazione della sostanza attiva prochloraz, in conformità al regolamento (CE) n. 1107/2009, del Parlamento europeo e del Consiglio, relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari e che modifica l'allegato del regolamento di esecuzione (UE) n. 540/2011 della Commissione, fino al 31 dicembre 2021;

Visto il decreto dirigenziale 6 luglio 2012 con i quali i prodotti fitosanitari contenenti le sostanze attive prochloraz e propiconazolo sono stati ri-registrati provvisoriamente in attesa della loro valutazione alla luce dei principi Uniformi e sono stati adeguati alle nuove condizioni d'impiego stabilite dal regolamento stesso di approvazione della sostanza attiva prochloraz che prevede solo gli impieghi come fungicida e nel caso di impieghi in pieno campo, le quantità di sostanza attiva non può superare 450 g/ha per ogni applicazione;

Visto i decreti di registrazione e successivi decreti di modifica relativi rispettivamente al rilascio dell'autorizzazione dei prodotti fitosanitari «Bumper P» (reg. n. 9941), «Benprop Pro» (reg. n. 12849), «Blaise» (reg.



n. 15891), «Novel Duo» (reg. n. 10447) contenenti le sostanze attive prochloraz e propiconazolo a nome dell'Impresa Adama Italia S.r.l., con sede legale in via Zanica n. 19 - Grassobbio - 24050 Bergamo;

Vista l'istanza presentata in data 31 dicembre 2011 e successive integrazioni dall'impresa medesima diretta ad ottenere la ri-registrazione dei suddetti prodotti fitosanitari secondo i principi Uniformi, sulla base del dossier MCW 309 P conforme ai requisiti di cui all'allegato III del citato decreto legislativo n. 194/1995, trasposti nel Reg. (UE) n. 545/2011 della Commissione e s.m.i.;

Considerato che l'impresa titolare dell'autorizzazione dei prodotti fitosanitari di cui trattasi ha ottemperato a quanto previsto dal regolamento di esecuzione (UE) n. 1143/2011 della Commissione, nei tempi e nelle forme da esso stabiliti ed in conformità alle condizioni definite per la sostanza attiva prochloraz;

Sentita la Commissione consultiva dei prodotti fitosanitari per via telematica, che ha preso atto della conclusione della valutazione del citato fascicolo MCW 309 P, svolta dall'Azienda ospedaliera Luigi Sacco-Polo Universitario/Centro internazionale per gli antiparassitari e la prevenzione sanitaria-ICPS, al fine della ri-registrazione dei prodotti fitosanitari sopra riportati, fino al 31 dicembre 2021, alle nuove condizioni di impiego e alla nuova composizione proposta;

Vista la nota dell'ufficio in data 30 marzo 2016 e successive note con la quale è stata chiarita, la problematica legata alla classificazione dei suddetti prodotti fitosanitari, da parte dell'Istituto superiore di sanità e richiesta la documentazione per il completamento dell'*iter* e la presentazione dei dati tecnico-scientifici aggiuntivi, come richiesto dall'Istituto valutatore da presentarsi entro 12 mesi dalla data del presente decreto;

Vista la nota pervenuta in data 27 aprile 2016 e successive integrazioni di cui l'ultima in data 4 aprile 2017 da cui risulta che la suddetta impresa ha ottemperato a quanto richiesto dall'ufficio e contestualmente ha richiesto una modifica degli Stabilimenti di produzione per i prodotti in questione;

Vista la nota con la quale l'impresa titolare ha comunicato di aver provveduto alla classificazione del prodotto fitosanitario in questione, ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008;

Ritenuto di confermare fino al 31 dicembre 2021, data di scadenza dell'approvazione della sostanza attiva prochloraz la ri-registrazione dei prodotti fitosanitari «Bumper P» (reg. n. 9941), «Benprop Pro» (reg. n. 12849), «Blaise» (reg. n. 15891), «Novel Duo» (reg. n. 10447) contenenti le sostanze attive prochloraz e propiconazolo

alle nuove condizioni di impiego e alla nuova composizione proposta;

Visto il versamento effettuato ai sensi del sopraccitato decreto ministeriale 28 settembre 2012.

Decreta:

È confermata la ri-registrazione, fino al 31 dicembre 2021, data di scadenza dell'approvazione della sostanza attiva prochloraz, dei prodotti fitosanitari BUMPER P (reg. n. 9941), BENPROP PRO (reg. n. 12849), BLAISE (reg. n. 15891), NOVEL DUO (reg. n. 10447) contenenti le sostanze attive prochloraz e propiconazolo, dell'impresa Adama Italia S.r.l., con sede legale in via Zanica n. 19 - Grassobbio - 24050 Bergamo, con la nuova composizione, alle condizioni, sulle colture indicate nelle rispettive etichette allegate al presente decreto, fissate in applicazione dei principi uniformi nonché con le modifiche richieste inerenti gli Stabilimenti di produzione.

La succitata impresa è tenuta, altresì, alla presentazione dei dati tecnico-scientifici aggiuntivi richiesti dall'Istituto valutatore entro 12 mesi dalla data del presente decreto.

Sono approvate quale parte integrante del presente decreto le etichette allegate, adeguata secondo i principi uniformi e munite di classificazione stabilita dal titolare ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

È fatto comunque salvo ogni eventuale successivo adempimento ed adeguamento delle condizioni di autorizzazione dei prodotti fitosanitari, anche in conformità a provvedimenti comunitari e ulteriori disposizioni riguardanti le sostanze attive componenti.

Lo smaltimento delle scorte di prodotti fitosanitari già immessi sul mercato alla data del presente decreto, è consentito secondo le seguenti modalità:

6 mesi, per la commercializzazione da parte del titolare dell'autorizzazione e la vendita da parte dei rivenditori e/o distributori autorizzati;

12 mesi, per l'impiego da parte degli utilizzatori finali.

Lo smaltimento si applica ai lotti di prodotto fitosanitario che riportano una data di preparazione immediatamente antecedente a quella del presente provvedimento.

Il presente decreto sarà pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana e comunicato all'Impresa interessata.

I dati relativi al suindicato prodotto sono disponibili nel sito del Ministero della salute [www.salute.gov.it](http://www.salute.gov.it), nella sezione «Banca dati».

Roma, 19 giugno 2017

Il direttore generale: RUOCCO



ALLEGATO

un volume d'acqua compreso tra 250-600 L/ha tra la fase di levata e la piena fioritura.

- **ORZO, SEGALE, AVENA E TRITICALE**  
- Contro Oidio (*Erysiphe graminis*), Ruggine (*Puccinia* spp.), Elmittosporiosi (*Helminthosporium* spp.), Septoriosi (*Septoria* spp.) Rinosporio (*Rhynchosporium secalis*), Fusariosi della spiga (*Fusarium* spp.): 1,1 litri per ha da applicare con un volume d'acqua compreso tra 250-600 L/ha tra la fase di levata ed inizio spigatura.

Una protezione completa, in caso di elevate pressioni di malattia, si ottiene con due trattamenti allo stadio di levata e di spigatura. È opportuno comunque regolarsi sulla base delle circostanze ambientali, in modo particolare delle piogge, e della specifica sensibilità delle varietà. Effettuare complessivamente **massimo due trattamenti per anno**.

#### AVVERTENZE:

In caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza "più" lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione, informare il medico della miscelazione compiuta. In caso di miscela con altri formulati, applicare agitazione costante, per mantenere omogenea la miscela.

#### RISCHI DI NOCIVITÀ

Il prodotto è nocivo per i pesci. Non contaminare corsi d'acqua.

#### SOSPENDERE I TRATTAMENTI 42 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA DEI CEREALI

**Attenzione:** Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone e agli animali.

**NON APPLICARE CON I MEZZI AEREI**  
**PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO**

**OPERARE IN ASSENZA DI VENTO**  
**DA NON VENDERSI SFUSO**

**SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI**  
**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE**

**DISPERSO NELL'AMBIENTE**  
**IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO**

\*Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del ..."

19 GIU. 2017

# BUMPER P

CONCENTRATO EMULSIONABILE  
Modalità di azione FRAC 3

Fungicida per la difesa di frumento duro e tenero,  
orzo, segale, avena e triticale

#### PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Possono essere autorizzati solo gli impieghi come fungicida. Nel caso di impieghi all'aperto, le quantità non possono superare 450 g procloraz/ha per ogni applicazione.

Non entrare nelle zone trattate prima che la vegetazione sia completamente asciutta e comunque non prima di 24 ore dall'ultimo trattamento.

Indossare guanti adatti durante la manipolazione del prodotto concentrato.

#### INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive: Procloraz 34,8% e Propiconazolo 7,8% le quali, separatamente, provocano i seguenti sintomi di intossicazione.

**PROCLORAZ** - Nell'animale da esperimento è irritante delle mucose (lacrimazione, scoloritura, diarrea), deprime il SNC e la respirazione; possibili effetti epatici.

**PROPICONAZOLO** - Sintomi: organi interessati: occhi, cute, mucose del tratto respiratorio, fegato, reni. Provoca gravi lesioni cutanee su base allergica (da semplici dermatiti eritematose a dermatiti necrotizzanti). Provoca tosse, broncospasmo e dispnea per irritazione bronchiale. Fenomeni di tossicità sistemica solo per assorbimenti di alte dosi.

Sono possibili tubulonecrosi renale acuta ed epatonecrosi attribuite ad un meccanismo immunologico. In caso di ingestione insorgono sintomi di gastroenterite (nausea, vomito, diarrea) e cefalea, oltre naturalmente a segni del possibile interessamento epatico e/o renale. Nell'intossicazione grave si evidenziano segni di eccitamento e depressione del SNC.

Metabolismo: dopo ingestione la sostanza è prontamente assorbita e metabolizzata. L'escrezione renale e fecale avviene in 72 ore.

Terapia: sintomatica.

Avvertenza: Consultare un Centro Antiveneni.

#### CARATTERISTICHE

IL BUMPER P è un fungicida ad attività preventiva, curativa ed eradicante, efficace contro numerosi funghi patogeni di frumento e orzo.

#### EPOCHE, DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

- **FRUMENTO TENERO, FRUMENTO DURO**  
- Contro Oidio (*Erysiphe graminis*), Ruggini: Ruggine bruna (*Puccinia recondita*), Ruggine gialla (*Puccinia striiformis*), Ruggine nera (*Puccinia graminis*), Septoriosi (*Septoria nodorum*, *S. tritici*) Fusariosi della spiga (*Fusarium* spp.): 1,1 litri per ha da applicare con

#### BUMPER P

Registrazione Ministero della Sanità n. 9941 del 12.02.1999

#### Composizione

Procloraz puro 34,8 g (400 g/l)  
7,8 g (90 g/l)  
coadiuvanti, solventi p.a. a g 100

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** H319 - Provoca grave irritazione oculare. H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

EUH208 - Contiene Propiconazolo. Può provocare una reazione allergica.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini. P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciogliere accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P501 - Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale vigente.

#### ATTENZIONE

**ADAMA Makhteshim Ltd.**

P.O.B. 60 Beer-Sheva - 84100 Israele

Rappresentata in Italia da:

**ADAMA Italia S.r.l.**

Via Zanica 19 - 24050 Grassobbio (BG)

Tel. 035 328811

#### Stabilimento di produzione:

ADAMA Makhteshim Ltd. Beer-Sheva - 84100 Israele

ADAMA Agriculture España SA. 8970 HUMANES MADRID (Spagna)

KOLLANT S.r.l. - Vigonovo (VE)

#### Stabilimento di Confezionamento:

CHEMARK Kft. - Peremarton - Unghera; I.R.C.A. Service SpA - Formovo

S. Giovanni (BG); SIPCAM Spa - Salerano sul Lambro (LO)

#### Distribuito da:

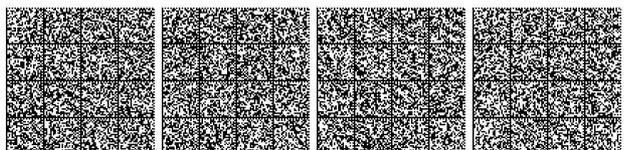
SUMITOMO CHEMICAL ITALIA S.r.l. - Milano (MI);

KOLLANT S.r.l. - Padova (PD); AGROWIN BIOSCIENCES SRL Bergamo (BG)

Italia

**Contenuto:** ml 20 - 100-200; Litri 1-5-10-15-20

Partita n. ...



# BUMPER P

CONCENTRATO EMULSIONABILE

Modalità di azione FRAC 3

Fungicida per la difesa di frumento duro e tenero, orzo, segale, avena e triticale

**PRIMA DELL'USO LEGGERE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO O L'ASTUCCIO ESTERNO**

**SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI  
IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO  
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE  
ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE**



## ATTENZIONE

### BUMPER P

Registrazione Ministero della Sanità n. 9941 del 12.02.1999

#### Composizione

Prodoraz puro 34,8 g (400 g/l)  
Propiconazolo puro 7,8 g (90 g/l)  
coadiuvanti, solventi o.b. a g 100

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** H319 - Provoca grave irritazione oculare. H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

EUH208 - Contiene Propiconazolo. Può provocare una reazione allergica.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P501 - Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale vigente.

#### ADAMA Makhteshim Ltd.

P.O.B. 60 Beer-Sheva - 84100 Israele  
Rappresentata in Italia da:

#### ADAMA Italia S.r.l.

Via Zanica 19 - 24050 Grassobbio (BG)  
Tel. 035 328811

#### Stabilimento di produzione:

ADAMA Makhteshim Ltd. Beer-Sheva - 84100 Israele  
ADAMA Agriculture España SA 8970 HUMANES MADRID (Spagna)  
KOLLANT S.r.l. - Vigonovo (VE)

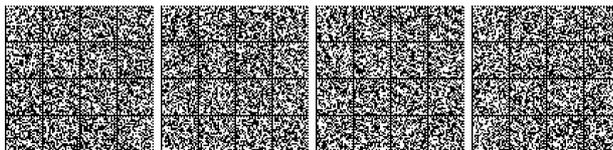
#### Stabilimento di Confezionamento:

CHEMARK Kft. - Peremarton - Ungheria; I.R.C.A. Service SpA - Fornovo S. Giovanni (BG); SIPCAM Spa - Salerano sul Lambro (LO)

#### Distribuito da:

SUMITOMO CHEMICAL ITALIA S.r.l. - Milano (MI);  
KOLLANT S.r.l. - Padova (PD); AGROWIN BIOSCIENCES SRL  
Bergamo (BG) Italia

Contenuto: ml 20- 100 Partita n. ...



un volume d'acqua compreso tra 250-600 L/ha tra la fase di levata e la piena fioritura.

- **ORZO, SEGALE, AVENA E TRITICALE**
- Contro *Oidio* (*Erysiphe graminis*), *RugGINE* (*Puccinia* spp.), *Elmiltosporiosi* (*Helminthosporium* spp.), *Settoziosi* (*Septoria* spp.), *Rinicosporio* (*Rhynchosporium secalis*), *Fusariosi della spiga* (*Fusarium* spp.); 1,1 litri per ha da applicare con un volume d'acqua compreso tra 250-600 L/ha tra la fase di levata ed inizio spigatura.

Una protezione completa, in caso di elevate pressioni di malattia, si ottiene con due trattamenti allo stadio di levata e di spigatura. È opportuno comunicare, regolarsi sulla base delle circostanze ambientali, in modo particolare delle piogge, e della specifica sensibilità delle varietà. Effettuare complessivamente **massimo due trattamenti per anno**.

#### AVVERTENZE:

In caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione, informare il medico della miscelazione compiuta. In caso di miscela con altri formulati, applicare agitazione costante, per mantenere omogenea la miscela.

#### RISCHI DI NOCIVITÀ

Il prodotto è nocivo per i pesci. Non contaminare corsi d'acqua.

#### SOSPENDERE I TRATTAMENTI 42 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA DEI CEREALI

**Attenzione:** Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone e agli animali.

**NON APPLICARE CON I MEZZI AEREI  
PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO**

**OPERARE IN ASSENZA DI VENTO  
DA NON VENDERSI SFUSO**

**SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI  
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE**

**IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO**

## BENPROP PRO

### CONCENTRATO EMULSIONABILE

Modalità di azione FRAC 3

**Fungicida per la difesa di frumento duro e tenero, orzo, segale, avena e triticale**

#### PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Possono essere autorizzati solo gli impieghi come fungicida. Nel caso di impieghi all'aperto, le quantità non possono superare 450 g procloraz/ha per ogni applicazione.

Non entrare nelle zone trattate prima che la vegetazione sia completamente asciutta e comunque non prima di 24 ore dall'ultimo trattamento. Indossare guanti adatti durante la manipolazione del prodotto concentrato.

#### INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive: Procloraz 34,8% e Propiconazolo 7,8% le quali, separatamente, provocano i seguenti sintomi di intossicazione.

**PROCLORAZ** - Nell'animale da esperimento è irritante delle mucose (lacrimazione, scialorrea, diarrea), deprime il SNC e la respirazione; possibili effetti epatici.

**PROPICONAZOLO** - Sintomi: organi interessati: occhi, cute, mucose del tratto respiratorio, fegato, reni. Provoca gravi lesioni cutanee su base dermatiti necrotizzanti). Provoca tosse, broncospasmo e dispnea per irritazione bronchiale. Fenomeni di tossicità sistemica solo per assorbimenti di alte dosi.

Sono possibili tubolonecrosi renale acuta ed epatonecrosi attribuite ad un meccanismo immunologico. In caso di ingestione insorgono sintomi di gastroenterite (nausea, vomito, diarrea) e cefalea, oltre naturalmente a segni del possibile interessamento epatico e/o renale. Nell'intossicazione grave si evidenziano segni di eccitamento e depressione del SNC.

Metabolizzato: dopo ingestione la sostanza è prontamente assorbita e metabolizzata. L'escrezione renale e fecale avviene in 72 ore. Terapia: sintomatica.

Avvertenze: Consultare un Centro Antiveneni.

#### CARATTERISTICHE

Il BENPROP PRO è un fungicida ad attività preventiva, curativa ed eradicante, efficace contro numerosi funghi patogeni di frumento e orzo.

#### EPOCHE, DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

- **FRUMENTO TENERO, FRUMENTO DURO**
- Contro *Oidio* (*Blumeria graminis*), *RugGINE* (*Puccinia graminis*), *RugGINE gialla* (*Puccinia striiformis*), *RugGINE nera* (*Puccinia graminis*), *Settoziosi* (*Septoria nodorum*, *S. tritici*) *Fusariosi della spiga* (*Fusarium* spp.): 1,1 litri per ha da applicare con

#### BENPROP PRO

Registrazione Ministero della Sanità n. 12849 del 01.02.2006

#### Composizione

Procloraz puro 34,8 g (400 g/l)  
Propiconazolo puro 7,8 g (90 g/l)  
coadiuvanti, solventi q.b. a g 100

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** H319 - Provoca grave irritazione oculare. H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

EUJ208 - Contiene Propiconazolo. Può provocare una reazione allergica.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini. P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Il viso. P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciogliere accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P501 - Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale vigente.

#### ADAMA Makhteshim Ltd.

P.O.B. 60 Beer-Sheva - 84100 Israele  
Rappresentata in Italia da:

**ADAMA Italia S.r.l.**  
Via Zanica 19 - 24050 Grassobbio (BG)

Tel. 035 328811

#### Stabilimento di produzione:

ADAMA Makhteshim Ltd. Beer-Sheva - 84100 Israele  
ALTHALLER ITALIA S.r.l. - San Colombano al Lambro (MI)  
KOLLANT S.r.l. - Vigonovo (VE)

ADAMA Agriculture España S.A. - 28970 Humanes - Madrid (SPAGNA)

#### Stabilimento di Confezionamento:

CHEMARK Kft. - Perenarón - Unghera; I.R.C.A. Service SpA - Fornovo S. Giovanni (BG); SIPCAM Spa - Salerano sul Lambro (LO)  
Distribuito da: GREEN RAVENNA S.r.l. - Ravenna (RA)  
SUMITOMO CHEMICAL ITALIA S.r.l. - Milano (MI)  
AGROWIN BIOSCIENCES SRL - Bergamo (BG) Italia  
Contenuto: 50-100-250-500 ml; 1-5-15-20 l

Partita n. ...



#### ATTENZIONE

# BENPROP PRO

## CONCENTRATO EMULSIONABILE

Modalità di azione FRAC 3

Fungicida per la difesa di frumento duro e tenero, orzo, segale, avena e triticale

**PRIMA DELL'USO LEGGERE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO O L'ASTUCCIO ESTERNO**  
**SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI**  
**IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO**  
**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE**



### BENPROP PRO

Registrazione Ministero della Sanità n. 12849 del 01.02.2006

#### Composizione

Procloraz puro 34,8 g (400 g/l)  
 Proclorazolo puro 7,8 g (90 g/l)  
 coadiuvanti, solventi q.b. a g.100

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** H319 - Provoca grave irritazione oculare. H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

EUH208 - Contiene Propiconazolo. Può provocare una reazione allergica.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P501 - Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale vigente.

### ATTENZIONE

#### ADAMA Makhteshim Ltd.

P.O.B. 60 Beer-Sheva - 84100 Israele

Rappresentata in Italia da:

#### ADAMA Italia S.r.l.

Via Zanica 19 - 24050 Grassobbio (BG)

Tel. 035 328811

#### Stabilimento di produzione:

ADAMA Makhteshim Ltd, Beer-Sheva - 84100 Israele

ALTHALLER ITALIA S.r.l. - San Colombano al Lambro (MI)

KOLLANT S.r.l. - Vigonovo (VE)

ADAMA Agrícola España S.A. - 28970 Humanes -Madrid (SPAGNA)

#### Stabilimento di Confezionamento:

CHEMARK Kft. - Peremarton - Ungheria; I.R.C.A. Service SpA -

Fornovo S. Giovanni (BG); SIPCAM Spa - Salerano sul Lambro (LO)

**Distribuito da:** GREEN RAVENNA S.r.l. - Ravenna (RA)

SUMITOMO CHEMICAL ITALIA S.r.l. - Milano (MI)

AGROWIN BIOSCIENCES SRL Bergamo (BG) Italia

**Contenuto:** 50-100 ml; Partita n. ...

\*Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del ..."

19 GIU. 2017



# NOVEL DUO

## CONCENTRATO EMULSIONABILE

Modalità di azione FRAC 3

**Fungicida per la difesa di frumento duro e tenero, orzo, segale, avena e triticale**

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:**

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Possono essere autorizzati solo gli impieghi come fungicida. Nel caso di impieghi all'aperto, le quantità non possono superare 450 g procloraz/ha per ogni applicazione. Non entrare nelle zone trattate prima che la vegetazione sia completamente asciutta e comunque non prima di 24 ore dall'ultimo trattamento.

Indossare guanti adatti durante la manipolazione del prodotto concentrato.

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO**

Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive: Procloraz 34,8% e Propiconazolo 7,8% le quali, separatamente, provocano i seguenti sintomi di intossicazione.

**PROCLORAZ** - Nell'animale da esperimento è irritante delle mucose (lacrimazione, scarrorea, diarrea), deprime il SNC e la respirazione; possibili effetti epatici.

**PROPICONAZOLO** - Sintomi: organi interessati: occhi, cute, mucose del tratto respiratorio, fegato, reni. Provoca gravi lesioni cutanee su base allergica (da semplici dermatiti enteromucose a dermatiti necrotizzanti). Provoca tosse, broncospasmo e dispnea per irritazione bronchiale. Fenomeni di tossicità sistemica solo per assorbimenti di alte dosi.

Sono possibili tubulonecrosi renale acuta ed epatonecrosi attribuite ad un meccanismo immunoaerlogico. In caso di ingestione insorgono sintomi di gastroenterite (nausea, vomito, diarrea) e cefalea, oltre naturalmente a segni del possibile interessamento epatico e/o renale. Nell'intossicazione grave si evidenziano segni di eccitamento e depressione del SNC. Metabolismo: dopo ingestione la sostanza è prontamente assorbita e metabolizzata. L'escrezione renale e fecale avviene in 72 ore. Terapia: sintomatica.

Avvertenza: Consultare un Centro Antiveletici.

**CARATTERISTICHE**

Il NOVEL DUO è un fungicida ad attività preventiva, curativa ed eradicante, efficace contro numerosi funghi patogeni di frumento e orzo.

**EPOCHI, DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO**

• **FRUMENTO TENERO, FRUMENTO DURO**  
- Contro Quido (*Erysiphe graminis*), Ruggine bruna (*Puccinia recondita*), Ruggine gialla (*Puccinia striiformis*), Ruggine nera (*Puccinia graminis*), Settoniosi (*Septoria nodorum*, *S. tritici*) Fusariosi della spiga (*Fusarium* spp.): 1,1 litri per ha da applicare con un volume d'acqua compreso tra 250-600 L/ha tra la fase di levata e la piena fioritura.

**NOVEL DUO**  
Registrazione Ministero della Sanità n. 10447 del 19.04.2000

**Composizione**

Procloraz puro 34,8 g (400 g/l)  
Propiconazolo puro 7,8 g (90 g/l)  
coadiuvanti, solventi q.b. a g 100

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** H319 - Provoca grave irritazione oculare. H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

EUH208 - Contiene Propiconazolo. Può provocare una reazione allergica.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini. P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Scaquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P501 - Smaltire il contenitore/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale vigente.

**ADAMA Makhteshim Ltd.**

P.O.B. 60 Beer-Sheva - 84100 Israele

Rappresentata in Italia da:

**ADAMA Italia S.r.l.**

Via Zanica 19 - 24050 Grassano (BG)

Tel. 035 328811

**Stabilimenti di produzione:**

ADAMA Makhteshim Ltd Beer-Sheva - 84100 Israele

ADAMA Agriculture España SA 8970 HUMANES MADRID (Spagna)

KOLLANT S.r.l. - Vigonovo (VE)

**Stabilimento di Confezionamento:**

CHEMARK Kft. - Peremarton - Ungheria; I.R.C.A. Service SpA - Formovo S. Giovanni (BG); SIFCAM Spa - Salerano sul Lambro (LO)

**Distribuito da:**

Syngenta Italia S.p.A. - Milano

Contenuto: 1-5-10-15-20 l

Partita n. ...

• **ORZO, SEGALIE, AVENA E TRITICALE**

- Contro Quido (*Erysiphe graminis*), Ruggine (*Puccinia* spp.), Elmintosporiosi (*Helminthosporium* spp.), Settoniosi (*Septoria* spp.) Rinosporio (*Rhynchosporium secalis*), Fusariosi della spiga (*Fusarium* spp.): 1,1 litri per ha da applicare con un volume d'acqua compreso tra 250-600 L/ha tra la fase di levata ed inizio spigatura.

Una protezione completa, in caso di elevate pressioni di malattia, si ottiene con due trattamenti allo stadio di levata e di spigatura. È opportuno comunque regolarsi sulla base delle circostanze ambientali, in modo particolare delle piogge, e della specifica sensibilità delle varietà. Effettuare complessivamente **massimo due trattamenti per anno**.

**AVVERTENZE:**

In caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione, informare il medico della miscelazione compiuta. In caso di miscela con altri formulati, applicare agitazione costante, per mantenere omogenea la miscela.

**RISCHI DI NOCIVITÀ**

Il prodotto è nocivo per i pesci. Non contaminare corsi d'acqua.

**SOSPENDERE I TRATTAMENTI 42 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA DEI CEREALI**

**ATTENZIONE:** Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone e agli animali.

**NON APPLICARE CON I MEZZI AEREI**

**PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO**

**OPERARE IN ASSENZA DI VENTO**

**DA NON VENDERSI SFUSO**

**SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI**

**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE**

**IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO**

\*Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del ..."

19 GIU. 2017



# BLAISE

## CONCENTRATO EMULSIONABILE

Modalità di azione FRAC 3




### ATTENZIONE

**BLAISE**  
Registrazione Ministero della Sanità n. 15891 del 18.12.2013

**Composizione**  
Procloraz puro 34,9 g (400 g/l)  
Propiconazolo puro 7,8 g (90 g/l)  
coadiuvanti, solventi q.b. a g.100

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** H319 - Provoca grave irritazione oculare. H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.  
EUH208 - Contiene Propiconazolo. Può provocare una reazione allergica.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
P501 - Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale vigente.

**ADAMA Makhteshim Ltd.**  
P.O.B. 60 Beer-Sheva - 84100 Israele  
Rappresentata in Italia da:  
**ADAMA Italia S.r.l.**  
Via Zanica 19 - 24050 Grassano (BG)  
Tel. 035 328811

**Stabilimento di produzione:**  
ADAMA Makhteshim Ltd. Beer-Sheva - 84100 Israele  
ADAMA Agriculture España SA 8970 HUMANES MADRID (Spagna)  
KOLLANT S.r.l. - Vigonovo (VE)

**Stabilimento di confezionamento:**  
CHEMPARK Kft. - Peremarton - Ungheria; I.R.C.A. Service SpA - Fornovo S. Giovanni (BG); SIPCAM SpA - Salerano sul Lambro (LO)

**Distribuito da:**  
DIACHEM S.p.A. - Albano Sant'Alessandro (BG)  
Du Pont de Nemours Italiana srl, Milano

**Contenuto:** ml 20 - 100-200; Litri 1-5-10-15-20

Partita n. ...

• **ORZO, SEGALE, AVENA E TRITICALE**  
- Contro *Oidio (Erysiphe graminis)*, *Ruggine (Puccinia spp.)*, *Elmintosporiosi (Helminthosporium spp.)*, *Septoriosi (Septoria spp.)*, *Riniosporio (Rhynchosporium secalis)*, *Fusariosi della spiga (Fusarium spp.)*: 1.1 litri per ha da applicare con un volume d'acqua compreso tra 250-600 L/ha tra la fase di levata ed inizio spigatura.

Una protezione completa, in caso di elevate pressioni di malattia, si ottiene con due trattamenti allo stadio di levata e di spigatura. È opportuno comunque regolarsi sulla base delle circostanze ambientali, in modo particolare delle piogge, e della specifica sensibilità delle varietà. Effettuare complessivamente **massimo due trattamenti per anno**.

**AVVERTENZE:**  
In caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione, informare il medico della miscelazione compiuta. In caso di miscela con altri formulati, applicare agitazione costante, per mantenere omogenea la miscela.

**RISCHI DI NOCIVITÀ**  
Il prodotto è nocivo per i pesci. Non contaminare corsi d'acqua.

**SOSPENDERE I TRATTAMENTI 42 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA DEI CEREALI**

**Attenzione:** Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone e agli animali.

**NON APPLICARE CON I MEZZI AEREI**  
**PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO**

**OPERARE IN ASSENZA DI VENTO**  
**DA NON VENDERSI SFUSO**

**SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI**  
**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE**

**IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO**

**Fungicida per la difesa di frumento duro e tenero, orzo, segale, avena e triticale**

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:**  
Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Possono essere autorizzati solo gli impieghi come fungicida. Nel caso di impieghi all'aperto, le quantità non possono superare 450 g procloraz/ha per ogni applicazione. Non entrare nelle zone trattate prima che la vegetazione sia completamente asciutta e comunque non prima di 24 ore dall'ultimo trattamento.

Indossare guanti adatti durante la manipolazione del prodotto concentrato.

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO**  
Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive: Procloraz 34,8% e Propiconazolo 7,8% le quali, separatamente, provocano i seguenti sintomi di intossicazione.

**PROCLORAZ** - Nell'animale da esperimento è irritante delle mucose (lacrimatione, scialorrea, diarrea), deprime il SNC e la respirazione; possibili effetti epatici.

**PROPICONAZOLO** - Sintomi: organi interessati: occhi, cute, mucose del tratto respiratorio, fegato, reni. Provoca gravi lesioni cutanee su base allergica (da semplici dermatiti eritematose a dermatiti necrotizzanti). Provoca tosse, broncospasmo e dispnea per irritazione bronchiale. Fenomeni di tossicità sistemica solo per assorbimenti di alte dosi.

Sono possibili tubulonecrosi renale acuta ed epatonecrosi attribuite ad un meccanismo immunoa allergico. In caso di ingestione insorgono sintomi di gastroenterite (nausea, vomito, diarrea) e cefalea, oltre naturalmente a segni del possibile interessamento epatico e/o renale. Nell'intossicazione grave si evidenziano segni di eccitamento e depressione del SNC.

Metabolismo: dopo ingestione la sostanza è prontamente assorbita e metabolizzata. L'escrezione renale e fecale avviene in 72 ore. Terapia: sintomatica.

Avvertenza: Consultare un Centro Antiveleni.

**CARATTERISTICHE**  
Il BLAISE è un fungicida ad attività preventiva, curativa ed eradicante, efficace contro numerosi funghi patogeni di frumento e orzo.

**EPOCHE, DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO**  
• **FRUMENTO TENERO, FRUMENTO DURO**  
- Contro *Oidio (Blumeria graminis)*, *Ruggine bruna (Puccinia recondita)*, *Ruggine gialla (Puccinia striiformis)*, *Ruggine nera (Puccinia graminis)*, *Septoriosi (Septoria nodorum, S. tritici)*, *Fusariosi della spiga (Fusarium spp.)*: 1.1 litri per ha da applicare con un volume d'acqua compreso tra 250-600 L/ha tra la fase di levata e la piena fioritura.

\*Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 19 GIU. 2017

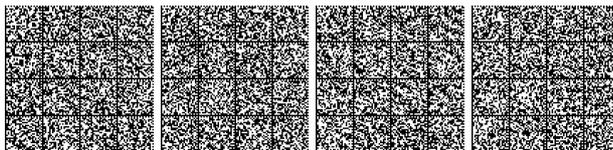
**BLAISE****CONCENTRATO EMULSIONABILE**Modalità di azione **FRAC 3**

Fungicida per la difesa di frumento duro e tenero, orzo, segale, avena e triticale

**PRIMA DELL'USO LEGGERE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO O L'ASTUCCIO ESTERNO**  
**SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI**  
**IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO**  
**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE**

		<p><b>BLAISE</b>          Registrazione Ministero della Sanità n. 15891 del 18.12.2013</p> <p><b>Composizione</b>          Procloraz puro 34,8 g (400 g/l)          Propiconazolo puro 7,8 g (90 g/l)          coadiuvanti, solventi q.b. a g 100</p> <p><b>INDICAZIONI DI PERICOLO:</b> H319 - Provoca grave irritazione oculare, H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p> <p>EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.          EUH208 - Contiene Propiconazolo. Può provocare una reazione allergica.</p> <p><b>CONSIGLI DI PRUDENZA:</b> P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.          P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso, P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo.          Continuarne a sciacquare.          P501 - Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale vigente.</p>	<p style="text-align: center;"><b>ATTENZIONE</b></p> <p><b>ADAMA Makhteshim Ltd.</b>          P.O.B. 60 Beer-Sheva - 84100 Israele          Rappresentata in Italia da:  <b>ADAMA Italia S.r.l.</b>          Via Zanica 19 - 24050 Grassano (BG)          Tel. 035 328811</p> <p><b>Stabilimento di produzione:</b>          ADAMA Makhteshim Ltd. Beer-Sheva - 84100 Israele          ADAMA Agriculture España SA 8970 HUMANES MADRID (Spagna)          KOLLANT S.r.l. - Vigonovo (VE)</p> <p><b>Stabilimento di Confezionamento:</b>          CHEMARK Kft. - Peremarton - Urghenta; I.R.C.A. Service Spa - Formovo S. Giovanni (BG); SIFCAM Spa - Salerano sul Lambro (LO)</p> <p><b>Distribuito da:</b>          DIACHEM S.p.A. - Albano Sant'Alessandro (BG)          Du Pont de Nemours Italiana srl, Milano</p> <p><b>Contenuto:</b> ml 20- 100 Parità n. ...</p>
---	---	---	---

17A05768



DECRETO 3 luglio 2017.

**Ri-registrazione dei prodotti fitosanitari a base della sostanza attiva oxyfluorfen che si appoggiano al dossier GF 1049 SC di allegato III, alla luce dei principi uniformi, ai sensi del regolamento (CE) n. 546/2011.**

IL DIRETTORE GENERALE  
PER L'IGIENE E LA SICUREZZA DEGLI ALIMENTI  
E LA NUTRIZIONE

Visto il regolamento (CE) n. 1107/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio del 21 ottobre 2009 relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari e che abroga le direttive del Consiglio 79/117/CEE e 91/414/CEE, e successivi regolamenti di attuazione e/o modifica; ed in particolare l'art. 80 concernente «Misure transitorie»;

Visto il regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006, e successive modifiche;

Visto il regolamento (CE) n. 396/2005 del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 febbraio 2005 concernente i livelli massimi di residui di antiparassitari nei o sui prodotti alimentari e mangimi di origine vegetale e animale e che modifica la direttiva 91/414/CEE del Consiglio, nonché i successivi regolamenti che modificano gli allegati II e III del predetto regolamento, per quanto riguarda i livelli massimi di residui di singole sostanze attive in o su determinati prodotti;

Vista la legge 13 novembre 2009, n. 172, concernente «Istituzione del Ministero della salute e incremento del numero complessivo dei Sottosegretari di Stato» e successive modificazioni ed integrazioni;

Visto il decreto legislativo 31 marzo 1998, n. 112, concernente «Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle regioni ed agli enti locali, in attuazione del capo I della legge 15 marzo 1997, n. 59», ed in particolare gli articoli 115 recante «Ripartizione delle competenze» e l'art. 119 recante «Autorizzazioni»;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 11 febbraio 2014, n. 59, concernente «Regolamento di organizzazione del Ministero della salute», ed in particolare l'art. 10 recante «Direzione generale per l'igiene e la sicurezza degli alimenti e la nutrizione»;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 28 marzo 2013, n. 44, recante il regolamento di riordino degli organi collegiali e degli altri organismi operanti presso il Ministero della salute e il decreto ministeriale 30 marzo 2016, recante la costituzione del Comitato tecnico per la nutrizione e la sanità animale, concernenti rispettivamente l'istituzione e l'articolazione del Comitato tecnico per la nutrizione e la sanità animale e la composizione della sezione consultiva dei fitosanitari;

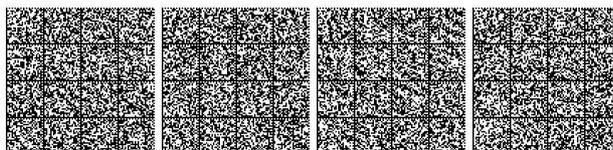
Visto il decreto del Presidente della Repubblica 23 aprile 2001, n. 290, concernente «Regolamento di semplificazione dei procedimenti di autorizzazione alla produzione, all'immissione in commercio e alla vendita di prodotti fitosanitari e relativi coadiuvanti», e successive modifiche;

Visto il decreto legislativo 17 marzo 1995, n. 194, concernente «Attuazione della direttiva 91/414/CEE in materia di immissione in commercio di prodotti fitosanitari», e successive modifiche;

Visto il decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150 recante «Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi»;

Visto il decreto interministeriale 22 gennaio 2014 recante «Adozione del Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari, ai sensi dell'art. 6 del decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150, recante: «Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi»;

Visto il decreto 28 settembre 2012 «Rideterminazione delle tariffe relative all'immissione in commercio dei prodotti fitosanitari a copertura delle prestazioni sostenute e rese a richiesta, in attuazione del regolamento (CE) n. 1107/2009 del Parlamento e del Consiglio»;



Visto il regolamento di esecuzione (UE) n. 798/2011 della Commissione, di approvazione della sostanza attiva oxyfluorfen, in conformità al regolamento (CE) n. 1107/2009, del Parlamento europeo e del Consiglio, relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari e che modifica l'allegato del regolamento di esecuzione (UE) n. 540/2011 della Commissione, fino al 31 dicembre 2021;

Visto il decreto dirigenziale 23 luglio 2012 con il quale i prodotti fitosanitari contenenti la sostanza attiva oxyfluorfen da sola o in miscela con altre sostanze attive sono stati ri-registrati provvisoriamente in attesa della loro valutazione alla luce dei principi uniformi e sono stati adeguati alle nuove condizioni d'impiego stabilite dal regolamento stesso di approvazione della sostanza attiva oxyfluorfen che prevedeva solo gli impieghi come erbicida applicato a scaglioni in prossimità del suolo, dall'autunno all'inizio della primavera;

Visto il successivo regolamento (UE) n. 359/2017 della Commissione di modifica per quanto riguarda le condizioni di approvazione della sostanza attiva oxyfluorfen che prevedono solo gli impieghi come erbicida applicato a scaglioni in prossimità del suolo, dall'autunno all'inizio della primavera, nella dose non superiore a 150 g di sostanza attiva per ettaro l'anno;

Visti i decreti di registrazione e successivi decreti di modifica dei prodotti fitosanitari riportati in allegato contenenti la sostanza attiva oxyfluorfen a nome dell'impresa Dow AgroSciences Italia S.r.l., con sede legale in via F. Albani n. 65 - 20148 Milano (Italia);

Vista l'istanza presentata in data 14 gennaio 2014 e successive integrazioni dall'impresa medesima di cui l'ultima trasmessa in data 19 febbraio 2014, diretta ad ottenere la ri-registrazione dei prodotti fitosanitari riportati in allegato al presente decreto secondo i principi uniformi, sulla base del dossier GF 1049 SC conforme ai requisiti di cui all'allegato III del citato decreto legislativo n. 194/1995, trasposti nel regolamento (UE) n. 545/2011 della Commissione e successive modificazioni ed integrazioni;

Considerato che l'impresa titolare dell'autorizzazione dei prodotti fitosanitari di cui trattasi ha ottemperato a quanto previsto dai regolamenti sopra citati, nei tempi e nelle forme da essi stabiliti ed in conformità alle condizioni definite per la sostanza attiva oxyfluorfen;

Sentita la Commissione consultiva dei prodotti fitosanitari per via telematica, che ha preso atto della conclusione della valutazione del citato fascicolo GF 1049 SC, svolta dall'Azienda ospedaliera Luigi Sacco - Polo universitario/Centro internazionale per gli antiparassitari e la prevenzione sanitaria - ICPS, al fine della ri-registrazione dei prodotti fitosanitari riportati nell'allegato al presente decreto, fino al 31 dicembre 2021, alle nuove condizioni di impiego e alla nuova composizione proposta;

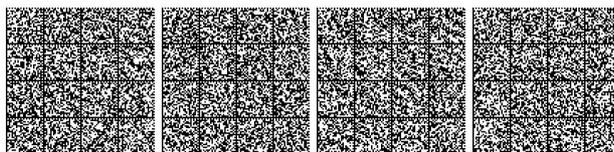
Vista la nota dell'ufficio in data 6 aprile 2016 e successive note di cui l'ultima in data 16 giugno 2017 con le quali è stata chiarita la problematica legata alla classificazione dei suddetti prodotti fitosanitari da parte dell'Istituto superiore di sanità, richiesta la documentazione per il completamento dell'*iter* e la presentazione dei dati tecnico-scientifici aggiuntivi insieme alle prove di efficacia necessarie a supportare le riduzioni stabilite dal regolamento n. 359/2017, da presentarsi entro 12 mesi dalla data del presente decreto;

Vista la nota pervenuta in data 19 aprile 2016 e successive integrazioni di cui l'ultima in data 21 giugno 2017 da cui risulta che la suddetta impresa ha ottemperato a quanto richiesto dall'ufficio e contestualmente ha richiesto l'autorizzazione a produrre i prodotti in questione anche in altri stabilimenti di produzione;

Vista la nota con la quale l'impresa titolare ha comunicato di aver provveduto alla classificazione del prodotto fitosanitario in questione, ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008;

Ritenuto di confermare fino al 31 dicembre 2021, data di scadenza dell'approvazione della sostanza attiva oxyfluorfen la ri-registrazione dei prodotti fitosanitari riportati in allegato al presente decreto, alle nuove condizioni di impiego e alla nuova composizione proposta;

Visto il versamento effettuato ai sensi del sopracitato decreto ministeriale 28 settembre 2012;



## Decreta:

È confermata la ri-registrazione, fino al 31 dicembre 2021, data di scadenza dell'approvazione della sostanza attiva oxyfluorfen, dei prodotti fitosanitari riportati in allegato al presente decreto, contenenti la sostanza attiva oxyfluorfen, dell'impresa Dow AgroSciences Italia S.r.l. con sede legale in via F. Albani n. 65 - 20148 Milano (Italia), con la nuova composizione e alle nuove condizioni, sulle colture indicate nelle rispettive etichette allegate al presente decreto, fissate in applicazione dei principi uniformi nonché con le modifiche richieste.

La succitata impresa è tenuta, altresì, alla presentazione dei dati tecnico-scientifici aggiuntivi richiesti dall'Istituto valutatore entro 12 mesi dalla data del presente decreto.

I prodotti in questione sono importati in confezioni pronte per l'impiego anche dallo stabilimento dell'impresa estera Hangzhou Nutrichem Co. Ltd - Hangzhou, Zhejiang (Cina);

I prodotti potranno essere ri-etichettati presso lo stabilimento dell'impresa Sinteco Logistics S.p.a. in San Giuliano Milanese (Milano).

Sono approvate quale parte integrante del presente decreto le etichette allegate, adeguate secondo i principi uniformi e munite di classificazione stabilita dal titolare ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

È fatto comunque salvo ogni eventuale successivo adempimento ed adeguamento delle condizioni di autorizzazione dei prodotti fitosanitari, anche in conformità a provvedimenti comunitari e ulteriori disposizioni riguardanti le sostanze attive componenti.

Lo smaltimento delle scorte di prodotti fitosanitari già immessi sul mercato alla data del presente decreto, è consentito secondo le seguenti modalità:

6 mesi, per la commercializzazione da parte del titolare dell'autorizzazione e la vendita da parte dei rivenditori e/o distributori autorizzati;

12 mesi, per l'impiego da parte degli utilizzatori finali.

Lo smaltimento si applica ai lotti di prodotto fitosanitario che riportano una data di preparazione immediatamente antecedente a quella del presente provvedimento.

Il presente decreto sarà pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana e comunicato all'impresa interessata.

I dati relativi al suindicato prodotto sono disponibili nel sito del Ministero della salute [www.salute.gov.it](http://www.salute.gov.it), nella sezione «Banca dati».

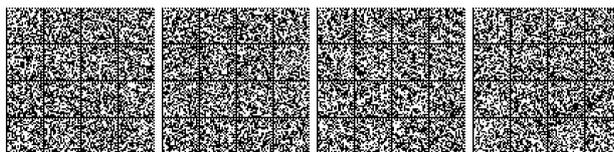
Roma, 3 luglio 2017

*Il direttore generale:* RUOCCO

ALLEGATO

PRODOTTI RI-REGISTRATI A BASE DELLA S.A. OXYFLUORFEN FINO AL 31 DICEMBRE 2021  
DELL'IMPRESA DOW AGROSCIENCES ITALIA S.R.L.

Numero di registrazione	Nome prodotto fitosanitario	Sostanza attiva	Impresa
9574	GOAL 240 E	Oxyfluorfen	Dow Agrosciences Italia S.r.l.
11833	BLOB	Oxyfluorfen	Dow Agrosciences Italia S.r.l.
13738	CONDOR	Oxyfluorfen	Dow Agrosciences Italia S.r.l.
12808	GLOBAL SC	Oxyfluorfen	Dow Agrosciences Italia S.r.l.
6428	GOAL 2XL	Oxyfluorfen	Dow Agrosciences Italia S.r.l.
11690	GOAL 480 SC	Oxyfluorfen	Dow Agrosciences Italia S.r.l.
13625	META 480 SC	Oxyfluorfen	Dow Agrosciences Italia S.r.l.
13588	NIKANE	Oxyfluorfen	Dow Agrosciences Italia S.r.l.
14478	RETEX	Oxyfluorfen	Dow Agrosciences Italia S.r.l.
12424	ZARGON	Oxyfluorfen	Dow Agrosciences Italia S.r.l.
12807	ZARGON SC	Oxyfluorfen	Dow Agrosciences Italia S.r.l.



# GOAL™ 240 E

Erbicida selettivo per agrumi, olivo da tavola e girasole  
SOSPENSIONE CONCENTRATA  
Meccanismo d'azione: gruppo E (HRAC)

## Composizione di GOAL 240 E:

OXIFLUORFEN puro g 40,68 (= 480 g/l)  
Coformulanti q.b. a g. 100

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Contiene 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Raccolgere il materiale fuoriuscito. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano  
Tel. +39 051 28661

Stabilimenti autorizzati per la produzione e/o il confezionamento:  
Dow AgroSciences Italia srl - Mozzanica (Bergamo)  
DIACHEM S.p.A. - Caravaggio (BG)  
Hangzhou Nutrichem Co. Ltd - Hangzhou, Zhejiang - CHINA  
Sinteco Logistics SpA - S. Giuliano Milanese (MI) (solo ri-etichettatura)  
Taglie autorizzate: 0,5 - 1 - 5 - 10 litri

Registrazione n. 9574 del 30/03/1998 del Ministero della Sanità  
Partita n.: vedere sulla confezione



ATTENZIONE

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Utilizzare guanti adatti durante l'applicazione. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su girasole rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 20 m. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su agrumi e olivo rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 10 m.

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO:** Sintomi: irritante per cute e mucose fino all'ulcerazione delle mucose oro-faringea ed esofagea; irritante oculare, miosi. Nausea, vomito, cefalea, ipertermia, sudorazione, dolori addominali, diarrea. Danni al SNC: vertigini, atassia, iporefflessia, nevriti e neuropatie periferiche, parestesie, paralisi, tremori, convulsioni. Ipotensione arteriosa, tachicardia e vasodilatazione, alterazioni ECG. Muscoli: dolenzia, rigidità, fascicolazione; gli spasmi muscolari in genere precedono di poco la morte. Exitus per collasso vascolare periferico. Terapia sintomatica. Ospedalizzare. Controindicazioni: non provocare il vomito. Avvertenza: Consultare un centro antiveneni. In casi gravi o sospetti gravi ricovero urgente in centro rianimazione.

## USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO

**Caratteristiche:** GOAL 240 E è un erbicida selettivo in sospensione concentrata a base di oxyfluorfen per il diserbo di agrumi, olivo e girasole. Oxyfluorfen è un principio attivo appartenente alla famiglia chimica dei Nitrofenileteri che possiede un meccanismo d'azione che inibisce l'attività della protoporphirino-genossidasi (PPO); appartiene al gruppo "E", secondo la classificazione del HRAC. GOAL 240 E in pre-emergenza, post-emergenza precoce, alle dosi d'impiego indicate, è efficace nei confronti d'infestanti dicotiledoni annuali e perenni.

**Infestanti sensibili:** Amaranto comune (*Amaranthus retroflexus*), Amaranto blitoido (*Amaranthus blitoides*), Saepolla canadese (*Coniza canadensis*), Vilucchio comune (*Convolvulus arvensis*), Ruchetta (*Diploaxis virgata*), Saepolla di Buenos Aires (*Erigeron bonariensis*), Becco di grù malvaceo (*Erodium malacoides*), Euforbia (*Euphorbia hirsuta*), Eliotropio (*Heliotropium* sp.), Erba ruota (*Lamium amplexicaule*), Falsa ortica (*Lemium* sp.), Malva domestica (*Malva neglecta*), Malva (*Malva* sp.), Aspraggine volgare (*Picris echioides*), Poligono persicaria (*Polygonum persicaria*), Porcellana comune (*Portulaca oleracea*), Ravanella selvatica (*Rhaphanus raphanistrum*), Senape selvatica (*Sinapis arvensis*), Grespino dei campi (*Sonchus arvensis*), Grespino comune (*Sonchus oleraceus*), Tribolo comune (*Tribulus terrestris*), Ortica (*Urtica urens*).

**Infestanti moderatamente sensibili:** Farinello (*Chenopodium album*), Ruchetta violacea (*Diploaxis erucoides*), Acetosella (*Oxalis acetosella*), Erba morella (*Solanum nigrum*).

Sulle infestanti GOAL 240 E agisce per contatto e la sua efficacia e persistenza sono esaltate durante il periodo autunnale-primaverile. Curare la completa bagnatura della fascia di terreno trattata e delle infestanti adottando, a seconda del caso, volumi di applicazione equivalenti da 200 a 500 litri di acqua per ettaro di superficie effettivamente trattata per le colture arboree e 200-250 litri di acqua a ettaro per il girasole.

**AGRUMI** (pompelmo, arancio, limone, limette, mandarino, shaddoc, pomelo, sweeties, tangelo, ugli e altri ibridi, bergamotto, arance amare, chinotto e altri ibridi, cedro, mano di Budda, clementine, tangerini, mineola e altri ibridi, tangoro): Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schermate da novembre a giugno.

**Pre-emergenza, post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. Dosi: 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**OLIVO da tavola:** Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schermate da novembre a febbraio.

**Pre-emergenza e post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. Dosi: 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**Avvertenza:** per l'olivo e gli agrumi, impiegare GOAL 240 E, a partire dal quarto anno d'impianto. Distribuire il prodotto preferibilmente durante il periodo di dormienza (fino a 20 giorni prima dell'inizio del germogliamento). In caso di applicazioni congiunte di GOAL 240 E con erbicidi sistemici non superare il dosaggio di 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata. Evitare di impiegare GOAL 240 E da solo e/o in miscela ad altri erbicidi sistemici durante la fase di fioritura e allegazione e su colture non in perfetto stato vegetativo a causa di malattie, parassiti o condizioni ambientali o del terreno avverse.

**GRASOLE:** GOAL 240 E può essere impiegato in pre-emergenza della coltura alla dose di 0,3 L/ha in 200-250 litri di acqua ad ettaro.

**Avvertenza:** piogge violente successive all'applicazione nella fase di emergenza della coltura potrebbero causare temporanei sintomi fitotossici sulle prime foglie senza alcun effetto per l'esito della coltivazione.

**Su tutte le colture indicate, il prodotto può essere impiegato una sola volta per stagione.**

**Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**GESTIONE DELLA RESISTENZA:** L'impiego ripetuto, sugli stessi appezzamenti, di formulati con sostanze attive aventi la stessa modalità d'azione può portare alla comparsa di infestanti resistenti o meno sensibili. Per ridurre questo rischio è consigliabile impiegare GOAL 240 E in combinazione o in alternanza a erbicidi aventi un diverso meccanismo d'azione.

**PREPARAZIONE DELLA SOLUZIONE FITOSANITARIA:** Immergere nel serbatoio dell'irroratrice metà dell'acqua che s'intende distribuire, aggiungere la dose prevista di GOAL 240 E, attivare l'agitazione e in seguito portare al volume d'acqua desiderato. La miscela va mantenuta in costante agitazione per tutta la durata del trattamento e anche durante eventuali fermate. Non lasciare la miscela nel serbatoio più del tempo necessario per la distribuzione. Usare attrezzatura munita di agitatore ed operante a bassa pressione (1,5-5,0 bar).

**LAVAGGIO DELLE ATTREZZATURE:** Dopo l'applicazione e comunque prima di eseguire trattamenti su colture diverse da quelle riportate in etichetta, è importante eliminare ogni traccia del prodotto dall'attrezzatura d'irrorazione. A questo scopo si raccomanda di sciacquare accuratamente il serbatoio, barra, tubazioni e ugelli, manualmente o impiegando apposite attrezzature a pressione, effettuando almeno tre risciacqui. Distribuire l'acqua di lavaggio sulla coltura appena trattata o smaltirla in conformità alle norme vigenti. Nel caso di utilizzo di detergenti specifici per il lavaggio delle irroratrici e attrezzature agricole attenersi scrupolosamente alle indicazioni d'uso riportate sull'etichetta del prodotto.

Se possibile impiegare, per il diserbo, un'attrezzatura d'irrorazione dedicata.

**Teme il gelo:** conservare a temperatura superiore a 0°C.

**Intervallo di sicurezza:** sospendere i trattamenti 14 giorni prima della raccolta per olivo da tavola.

**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Per **EMERGENZA MEDICA** contattare:

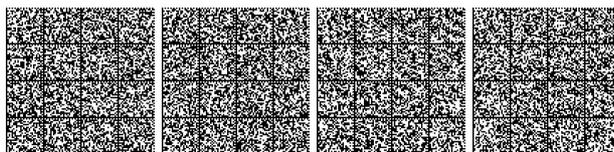
**CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI):** 0039 02 66101029 (24H)

Per **EMERGENZE** durante il trasporto, contattare: 0039 335 6979115 (24H)

Per **INFORMAZIONI** sull'uso dei prodotti, contattare: 0039 051 28661 (O. Uff.)

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del ..... 3 LUG. 2017

™ Marchio della The Dow Chemical Company ("Dow") o di filiali della Dow



# BLOB\*

Erbicida selettivo per agrumi, olivo da tavola e girasole

SOSPENSIONE CONCENTRATA

Meccanismo d'azione: gruppo E (HRAC)

## Composizione di BLOB:

OXIFLUORFEN puro g 40,68 (= 480 g/l)

Coformulanti q.b. a g. 100

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Contiene 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Raccogliere il materiale fuoriuscito. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano  
Tel. +39 051 28661

Stabilimenti di produzione e/o confezionamento:

Dow AgroSciences Italia srl - Mozzanica (Bergamo) (prod e conf)

Dow AgroSciences S.A.S. - DRUSENHEIM (Francia) (prod e conf)

SIPCAM S.p.A. - Salerano sul Lambro (LODI) (prod e conf)

DIACHEM S.p.A. - Caravaggio (BG) (solo conf)

Hangzhou Nutrichem Co. Ltd - Hangzhou, Zhejiang - CHINA

Sinteco Logistics SpA - S. Giuliano Milanese (MI) (solo ri-etichettatura)

Taglie autorizzate: ml. 100-200-500 Litri 1-5-10-20

Registrazione n. 11833 del 30/09/2003 del Ministero della Salute

Partita n.: vedere sulla confezione



ATTENZIONE

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Utilizzare guanti adatti durante l'applicazione. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su girasole rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 20 m. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su agrumi e olivo rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 10 m.

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO** Sintomi: irritante per cute e mucose fino all'ulcerazione delle mucose oro-faringea ed esofagea; irritante oculare, miosi. Nausea, vomito, cefalea, ipertermia, sudorazione, dolori addominali, diarrea. Danni al SNC: vertigini, atassia, iporeflessia, nevriti e neuropatie periferiche, parestesie, paralisi, tremori, convulsioni. Ipotensione arteriosa, tachicardia e vasodilatazione, alterazioni ECG. Muscoli: dolenzia, rigidità, fascicolazione; gli spasmi muscolari in genere precedono di poco la morte. Exitus per collasso vascolare periferico. Terapia sintomatica. Ospedalizzare. Controindicazioni: non provocare il vomito. Avvertenza: Consultare un centro antiveleni. In casi gravi o sospetti gravi ricovero urgente in centro rianimazione.

## USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO

**Caratteristiche:** BLOB è un erbicida selettivo in sospensione concentrata a base di oxyfluorfen per il diserbo di agrumi, olivo e girasole. Oxyfluorfen è un principio attivo appartenente alla famiglia chimica dei Nitrodifenil eteri che possiede un meccanismo d'azione che inibisce l'attività della protoporfirinogeno-ossidasi (PPO): appartiene al gruppo "E", secondo la classificazione del HRAC. BLOB in pre-emergenza, post-emergenza precoce, alle dosi d'impiego indicate, è efficace nei confronti d'infestanti dicotiledoni annuali e perenni.

**Infestanti sensibili:** Amaranto comune (*Amaranthus retroflexus*), Amaranto bitoide (*Amaranthus blitoides*), Saepola canadese (*Coniza canadensis*), Vilucchio comune (*Convolvulus arvensis*), Ruchetta (*Diplotaxis virgata*), Saepola di Buenos Aires (*Erigeron bonariensis*), Becco di grù malvaceo (*Erodium malacoides*), Euforbia (*Euphorbia chipensis*), Eliotropio (*Hellotropium* sp.), Erba ruota (*Lamium amplexicaule*), Falsa ortica (*Lamium* sp.), Malva domestica (*Malva neglecta*), Malva (*Malva* sp.), Aspraggine volgare (*Picris echinoides*), Poligono persicaria (*Polygonum persicaria*), Porcellana comune (*Portulaca oleracea*), Ravanello selvatico (*Rhaphanus raphanistrum*), Senape selvatica (*Sinapis arvensis*), Grespino dei campi (*Sonchus arvensis*), Grespino comune (*Sonchus oleraceus*), Tribolo comune (*Tribulus terrestris*), Ortica (*Urtica urens*).

**Infestanti moderatamente sensibili:** Farinello (*Chenopodium album*), Ruchetta violacea (*Diplotaxis erucoides*), Acetosella (*Oxalis acetosella*), Erba morella (*Solanum nigrum*).

Sulle infestanti BLOB agisce per contatto e la sua efficacia e persistenza sono esaltate durante il periodo autunnale-primaverile. Curare la completa bagnatura della fascia di terreno trattata e delle infestanti adottando, a seconda del caso, volumi di applicazione equivalenti da 200 a 500 litri di acqua per ettaro di superficie effettivamente trattata per le colture arboree e 200-250 litri di acqua a ettaro per il girasole.

**AGRUMI** (pompelmo, arancio, limone, limette, mandarino, shaddoc, pomelo, sweeties, tangelo, ugli e altri ibridi, bergamotto, arance amare, chinotto e altri ibridi, cedro, mano di Buddha, clementine, tangerini, mineola e altri ibridi, tangor): Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schermate da novembre a giugno.

**Pre-emergenza, post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. **Dosi:** 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**OLIVO da tavola:** Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schermate da novembre a febbraio.

**Pre-emergenza e post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. **Dosi:** 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**Avvertenza:** per l'olivo e gli agrumi, impiegare BLOB, a partire dal quarto anno d'impianto. Distribuire il prodotto preferibilmente durante il periodo di dormienza (fino a 20 giorni prima dell'inizio del germogliamento). In caso di applicazioni congiunte di BLOB con erbicidi sistemici non superare il dosaggio di 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata. Evitare di impiegare BLOB da solo e/o in miscela ad altri erbicidi sistemici durante la fase di fioritura e allegazione e su colture non in perfetto stato vegetativo a causa di malattie, parassiti o condizioni ambientali o del terreno avverse.

**GIRASOLE:** BLOB può essere impiegato in pre-emergenza della coltura alla dose di 0,3 L/ha in 200-250 litri di acqua ad ettaro.

**Avvertenza:** piogge violente successive all'applicazione nella fase di emergenza della coltura potrebbero causare temporanei sintomi fitotossici sulle prime foglie senza alcun effetto per l'esito della coltivazione.

**Su tutte le colture indicate, il prodotto può essere impiegato una sola volta per stagione.**

**Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**GESTIONE DELLA RESISTENZA:** L'impiego ripetuto, sugli stessi appezzamenti, di formulati con sostanze attive aventi la stessa modalità d'azione può portare alla comparsa di infestanti resistenti o meno sensibili. Per ridurre questo rischio è consigliabile impiegare BLOB in combinazione o in alternanza a erbicidi aventi un diverso meccanismo d'azione.

**PREPARAZIONE DELLA SOLUZIONE FITOSANITARIA:** Immettere nel serbatoio dell'irroratrice metà dell'acqua che s'intende distribuire, aggiungere la dose prevista di BLOB, attivare l'agitazione e in seguito portare al volume d'acqua desiderato. La miscela va mantenuta in costante agitazione per tutta la durata del trattamento e anche durante eventuali fermate. Non lasciare la miscela nel serbatoio più del tempo necessario per la distribuzione. Usare attrezzatura munita di agitatore ed operante a bassa pressione (1,5-5,0 bar).

**LAVAGGIO DELLE ATTREZZATURE:** Dopo l'applicazione e comunque prima di eseguire trattamenti su colture diverse da quelle riportate in etichetta, è importante eliminare ogni traccia del prodotto dall'attrezzatura d'irrorazione. A questo scopo si raccomanda di sciacquare accuratamente il serbatoio, barra, tubazioni e ugelli, manualmente o impiegando apposite attrezzature a pressione, effettuando almeno tre risciacqui. Distribuire l'acqua di lavaggio sulla coltura appena trattata o smaltirla in conformità alle norme vigenti. Nel caso di utilizzo di detergenti specifici per il lavaggio delle irroratrici e attrezzature agricole attenersi scrupolosamente alle indicazioni d'uso riportate sull'etichetta del prodotto.

Se possibile impiegare, per il diserbo, un'attrezzatura d'irrorazione dedicata.

**Teme il gelo:** conservare a temperatura superiore a 0°C.

**Intervallo di sicurezza:** sospendere i trattamenti 14 giorni prima della raccolta per olivo da tavola.

**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Per **EMERGENZA MEDICA** contattare:

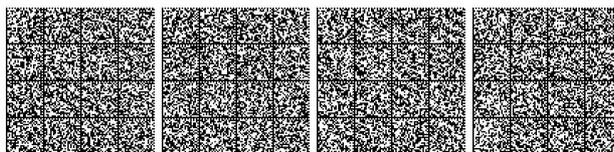
**CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI):** 0039 02 66101029 (24H)

Per **EMERGENZE** durante il trasporto, contattare: 0039 335 6979115 (24H)

Per **INFORMAZIONI** sull'uso dei prodotti, contattare: 0039 051 28661 (O. Uff.)

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del ..... 3 LUG. 2017

\* Marchio registrato della Sipcam



**TESTO PER CONFEZIONI IN FORMATO RIDOTTO****BLOB\*****ERBICIDA****Composizione di BLOB:**

OXIFLUORFEN puro g 40,68 (= 480 g/l)

Coformulanti q.b. a g. 100

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Contiene 1,2-benzisothiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano  
Tel. +39 051 28661

Taglie autorizzate per confezioni in formato ridotto: ml. 100

Registrazione n. 11833 del 30/09/2003 del Ministero della Salute

Partita n.: vedere sulla confezione

**ATTENZIONE****PRIMA DELL'USO LEGGERE LE ISTRUZIONI SUL  
FOGLIO ILLUSTRATIVO.**

Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti.

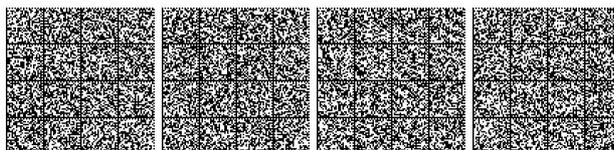
**Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.**

**Il contenitore non può essere riutilizzato.**

\* Marchio registrato della Sipcam

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del ..... - 3 LUG. 2017

\* Marchio registrato della Sipcam



# CONDOR<sup>TM</sup>

Erbicida selettivo per agrumi, olivo da tavola e girasole

SOSPENSIONE CONCENTRATA

Meccanismo d'azione: gruppo E (HRAC)

## Composizione di CONDOR:

OXIFLUORFEN puro g 40,68 (= 480 g/l)  
Coformulanti q.b. a g. 100

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Contiene 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguite le istruzioni per l'uso.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Raccogliere il materiale fuoriuscito. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano  
Tel. +39 051 28661

Stabilimenti autorizzati per la produzione e/o il confezionamento:

Dow AgroSciences Italia srl - Mozzanica (Bergamo)  
Dow AgroSciences S.A.S. - DRUSENHEIM (Francia)  
DIACHEM S.p.A. - Caravaggio (BG)  
SIPCAM S.p.A. - Salerano sul Lambro (LODI)  
ISAGRO S.p.A. - Aprilia (LT)  
Althaller Italia S.r.l. - S. Colombano al Lambro (MI) (solo conf)  
Hangzhou Nutrichem Co. Ltd - Hangzhou, Zhejiang - CHINA  
Sinteco Logistics SpA - S. Giuliano Milanese (MI) (solo ri-etichettatura)

Taglie autorizzate: 0,25 - 0,5 - 1 - 3 - 5 - 10 litri

Registrazione n. 13738 del 06/04/2007 del Ministero della Salute

Partita n.: vedere sulla confezione



ATTENZIONE

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Utilizzare guanti adatti durante l'applicazione. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su girasole rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 20 m. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su agrumi e olivo rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 10 m.

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO:** Sintomi: irritante per cute e mucose fino all'ulcerazione delle mucose oro-faringea ed esofagea; irritante oculare, rinosi. Nausea, vomito, cefalea, ipotermia, sudorazione, dolori addominali, diarrea. Danni al SNC: vertigini, atassia, iporefflessia, nevriti e neuropatie periferiche, parestesie, paralisi, tremori, convulsioni. Ipotensione arteriosa, tachicardia e vasodilatazione, alterazioni ECG. Muscoli: dolenzia, rigidità, fascicolazione; gli spasmi muscolari in genere precedono di poco la morte. Exitus per collasso vascolare periferico. Terapia sintomatica. Ospedalizzare. Controindicazioni: non provocare il vomito. Avvertenza: Consultare un centro antiveleni. In casi gravi o sospetti gravi ricovero urgente in centro rianimazione

## USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO

**Caratteristiche:** CONDOR è un erbicida selettivo in sospensione concentrata a base di oxyfluorfen per il diserbo di agrumi, olivo e girasole. Oxyfluorfen è un principio attivo appartenente alla famiglia chimica dei Nitrodifenetilerti che possiede un meccanismo d'azione che inibisce l'attività della protoporphinogeno-ossidasi (PPO): appartiene al gruppo "E", secondo la classificazione del HRAC. CONDOR in pre-emergenza, post-emergenza precoce, alle dosi d'impiego indicate, è efficace nei confronti d'infestanti dicotiledoni annuali e perenni.

**Infestanti sensibili:** Amaranto comune (*Amaranthus retroflexus*), Amaranto blitoides (*Amaranthus blitoides*), Saepolla canadese (*Coniza canadensis*), Vitucchio comune (*Convolvulus arvensis*), Ruchetta (*Diploxis virgata*), Saepolla di Buenos Aires (*Erigeron bonariensis*), Becco di grù malvaceo (*Erodium malacoides*), Euforbia (*Euphorbia chipensis*), Eliotropio (*Heliotropium* sp.), Erba ruota (*Lamium amplexicaule*), Falsa ortica (*Lamium* sp.), Malva domestica (*Malva neglecta*), Malva (*Malva* sp.), Aspraggine volgare (*Picris echinoides*), Poligono persicaria (*Polygonum persicaria*), Porcellana comune (*Portulaca oleracea*), Ravanello selvatico (*Rhaphanus raphanistrum*), Senape selvatica (*Sinapis arvensis*), Gressino dei campi (*Sonchus arvensis*), Gressino comune (*Sonchus oleraceus*), Tribolo comune (*Tribulus terrestris*), Ortica (*Urtica urens*).

**Infestanti moderatamente sensibili:** Farinello (*Chenopodium album*), Ruchetta violacea (*Diploxis erucoides*), Acetosella (*Oxalis acetosella*), Erba morella (*Solanum nigrum*).

Sulle infestanti CONDOR agisce per contatto e la sua efficacia e persistenza sono esaltate durante il periodo autunnale-primaverile. Curare la completa bagnatura della fascia di terreno trattata e delle infestanti adottando, a seconda del caso, volumi di applicazione equivalenti da 200 a 500 litri di acqua per ettaro di superficie effettivamente trattata per le colture arboree e 200-250 litri di acqua a ettaro per il girasole.

**AGRUMI** (pompelmo, arancio, limone, limette, mandarino, shaddoc, pomelo, sweeties, tangelo, ugli e altri ibridi, bergamotto, arance amare, chinotto e altri ibridi, cedro, mano di Buddha, clementine, tangerini, mineola e altri ibridi, tanger): Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schemate da novembre a giugno.

**Pre-emergenza, post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. **Dosi:** 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**OLIVO da tavola:** Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schermate da novembre a febbraio.

**Pre-emergenza e post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. **Dosi:** 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**Avvertenza:** per l'olivo e gli agrumi, impiegare CONDOR, a partire dal quarto anno d'impianto. Distribuire il prodotto preferibilmente durante il periodo di dormienza (fino a 20 giorni prima dell'inizio del germogliamento). In caso di applicazioni congiunte di CONDOR con erbicidi sistemici non superare il dosaggio di 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata. Evitare di impiegare CONDOR da solo e/o in miscela ad altri erbicidi sistemici durante la fase di fioritura e allegagione e su colture non in perfetto stato vegetativo a causa di malattie, parassiti o condizioni ambientali o del terreno avverse.

**GIRASOLE:** CONDOR può essere impiegato in pre-emergenza della coltura alla dose di 0,3 L/ha in 200-250 litri di acqua ad ettaro.

**Avvertenza:** piogge violente successive all'applicazione nella fase di emergenza della coltura potrebbero causare temporanei sintomi fitotossici sulle prime foglie senza alcun effetto per l'esito della coltivazione.

**Su tutte le colture indicate, il prodotto può essere impiegato una sola volta per stagione.**

**Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**GESTIONE DELLA RESISTENZA:** L'impiego ripetuto, sugli stessi appezzamenti, di formulati con sostanze attive aventi la stessa modalità d'azione può portare alla comparsa di infestanti resistenti o meno sensibili. Per ridurre questo rischio è consigliabile impiegare CONDOR in combinazione o in alternanza a erbicidi aventi un diverso meccanismo d'azione.

**PREPARAZIONE DELLA SOLUZIONE FITOSANITARIA:** Immettere nel serbatoio dell'irroratrice metà dell'acqua che s'intende distribuire, aggiungere la dose prescritta di CONDOR, attivare l'agitazione e in seguito portare al volume d'acqua desiderato. La miscela va mantenuta in costante agitazione per tutta la durata del trattamento e anche durante eventuali fermate. Non lasciare la miscela nel serbatoio più del tempo necessario per la distribuzione. Usare attrezzatura munita di agitatore ed operare a bassa pressione (1,5-5,0 bar).

**LAVAGGIO DELLE ATTREZZATURE:** Dopo l'applicazione e comunque prima di eseguire trattamenti su colture diverse da quelle riportate in etichetta, è importante eliminare ogni traccia del prodotto dall'attrezzatura d'irrorazione. A questo scopo si raccomanda di sciacquare accuratamente il serbatoio, barra, tubazioni e ugelli, manualmente o impiegando apposite attrezzature a pressione, effettuando almeno tre risciacqui. Distribuire l'acqua di lavaggio sulla coltura appena trattata o smaltirla in conformità alle norme vigenti. Nel caso di utilizzo di detergenti specifici per il lavaggio delle irroratrici e attrezzature agricole attenersi scrupolosamente alle indicazioni d'uso riportate sull'etichetta del prodotto.

Se possibile impiegare, per il diserbo, un'attrezzatura d'irrorazione dedicata.

**Teme il gelo:** conservare a temperatura superiore a 0°C.

**Intervallo di sicurezza:** sospendere i trattamenti 14 giorni prima della raccolta per olivo da tavola.

**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

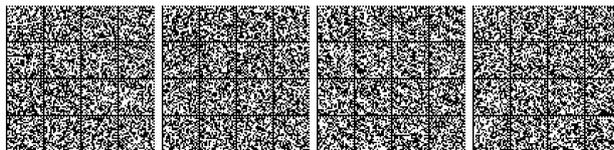
Per EMERGENZA MEDICA contattare:

**CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI): 0039 02 66101029 (24H)**

Per EMERGENZE durante il trasporto, contattare: 0039 335 6979115 (24H)

Per INFORMAZIONI sull'uso dei prodotti, contattare: 0039 051 28661 (O. Uff.)

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del ..... 3 LUG. 2017



# GLOBAL™ SC

Erbicida selettivo per agrumi, olivo da tavola e girasole  
SOSPENSIONE CONCENTRATA  
Meccanismo d'azione: gruppo E (HRAC)

## Composizione di GLOBAL SC:

OXIFLUORFEN puro g 40,68 (= 480 g/l)  
Coformulanti q.b. a g 100

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Contiene 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Raccogliere il materiale fuoriuscito. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano  
Tel. +39 051 28661

Stabilimenti di produzione e/o confezionamento:

Dow AgroSciences Italia srl - Mozzanica (Bergamo) (prod e conf)

Dow AgroSciences S.A.S. - DRUSENHEIM (Francia) (prod e conf)

DIACHEM S.p.A. - Caravaggio (BG)

SIPCAM S.p.A. - Salerano sul Lambro (LODI)

ISAGRO S.p.a. - Aprilia (LT)

Zapi Ind. Chim. S.p.A. - Conselve (PD)

Hangzhou Nutrichem Co. Ltd - Hangzhou, Zhejiang - CHINA

Sinteco Logistics SpA - S.Giuliano Milanese (MI) (solo ri-etichettatura)

Taglie autorizzate: 10 - 15 - 25 - 50 - 100 ml - 1 - 3 - 5 - 10 litri

Registrazione n. 12808 del 27/09/2005 del Ministero della Salute

Partita n.: vedere sulla confezione



ATTENZIONE

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non palpare il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Utilizzare guanti adatti durante l'applicazione. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su girasole rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 20 m. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su agrumi e olivo rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 10 m.

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO:** Sintomi: irritante per cute e mucose fino all'ulcerazione delle mucose oro-faringea ed esofagea; irritante oculare, miosi. Nausea, vomito, cefalea, ipertermia, sudorazione, dolori addominali, diarrea. Danni al SNC: vertigini, atassia, iporeflexia, nevriti e neuropatie periferiche, parestesie, paralisi, tremori, convulsioni. Ipotensione arteriosa, tachicardia e vasodilatazione, alterazioni ECG. Muscoli: dolenzia, rigidità, fascicolazione; gli spasmi muscolari in genere precedono di poco la morte. Exitus per collasso vascolare periferico. Terapia sintomatica. Ospedalizzare. Controindicazioni: non provocare il vomito. Avvertenza: Consultare un centro antiveleni. In casi gravi o sospetti gravi ricovero urgente in centro rianimazione.

## USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO

**Caratteristiche:** GLOBAL SC è un erbicida selettivo in sospensione concentrata a base di oxyfluorfen per il diserbo di agrumi, olivo e girasole. Oxyfluorfen è un principio attivo appartenente alla famiglia chimica dei Nitrofenileteri che possiede un meccanismo d'azione che inibisce l'attività della protoporfirinogenossidasi (PPO): appartiene al gruppo "E", secondo la classificazione del HRAC. GLOBAL SC in pre-emergenza, post-emergenza precoce, alle dosi d'impiego indicate, è efficace nei confronti d'infestanti dicotiledoni annuali e perenni.

**Infestanti sensibili:** Amaranto comune (*Amaranthus retroflexus*), Amaranto blitoides (*Amaranthus blitoides*), Saepolla canadese (*Coniza canadensis*), Vilucchio comune (*Convolvulus arvensis*), Ruchetta (*Diplotaxis virgata*), Saepolla di Buenos Aires (*Erigeron bonariensis*), Becco di grù malvaceo (*Erodium malacoides*), Euforbia (*Euphorbia chiripensis*), Eliotropio (*Heliotropium* sp.), Erba ruota (*Lamium amplexicaule*), Falsa ortica (*Lamium* sp.), Malva domestica (*Malva neglecta*), Malva (*Malva* sp.), Aspraggine volgare (*Picris echinoides*), Poligono persicaria (*Polygonum persicaria*), Porciciliana comune (*Portulaca oleracea*), Ravanella selvatica (*Rhaphanus raphanistrum*), Senape selvatica (*Sinapis arvensis*), Grespino dei campi (*Sonchus arvensis*), Grespino comune (*Sonchus oleraceus*), Tribolo comune (*Tribulus terrestris*), Ortica (*Urtica urens*).

**Infestanti moderatamente sensibili:** Farinello (*Chenopodium album*), Ruchetta violacea (*Diplotaxis erucoides*), Acetosella (*Oxalis acetosella*), Erba morella (*Solanum nigrum*).

Sulle infestanti GLOBAL SC agisce per contatto e la sua efficacia e persistenza sono esaltate durante il periodo autunnale-primaverile. Curare la completa bagnatura della fascia di terreno trattata e delle infestanti adottando, a seconda del caso, volumi di applicazione equivalenti da 200 a 500 litri di acqua per ettaro di superficie effettivamente trattata per le colture arboree e 200-250 litri di acqua a ettaro per il girasole.

**AGRUMI** (pompelmo, arancio, limone, limette, mandarino, shaddock, pomelo, sweeties, tangelo, ugli e altri ibridi, bergamotto, arance amare, chinotto e altri ibridi, cedro, mano di Buddha, clementine, tangerini, mineola e altri ibridi, tangor): Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schermate da novembre a giugno.

**Pre-emergenza, post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. Dosi: 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**OLIVO da tavola:** Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schermate da novembre a febbraio.

**Pre-emergenza e post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. Dosi: 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**Avvertenza:** per l'olivo e gli agrumi, impiegare GLOBAL SC, a partire dal quarto anno d'impianto. Distribuire il prodotto preferibilmente durante il periodo di dormienza (fino a 20 giorni prima dell'inizio del germogliamento). In caso di applicazioni congiunte di GLOBAL SC con erbicidi sistemici non superare il dosaggio di 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata. Evitare di impiegare GLOBAL SC da solo e/o in miscela ad altri erbicidi sistemici durante la fase di fioritura e allegagione e su colture non in perfetto stato vegetativo a causa di malattie, parassiti o condizioni ambientali o del terreno avverse.

**GIRASOLE:** GLOBAL SC può essere impiegato in pre-emergenza della coltura alla dose di 0,3 L/ha in 200-250 litri di acqua ad ettaro.

**Avvertenza:** piogge violente successive all'applicazione nella fase di emergenza della coltura potrebbero causare temporanei sintomi fitotossici sulle prime foglie senza alcun effetto per l'esito della coltivazione.

**Su tutte le colture indicate, il prodotto può essere impiegato una sola volta per stagione.**

**Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**GESTIONE DELLA RESISTENZA:** L'impiego ripetuto, sugli stessi appezzamenti, di formulati con sostanze attive aventi la stessa modalità d'azione può portare alla comparsa di infestanti resistenti o meno sensibili. Per ridurre questo rischio è consigliabile impiegare GLOBAL SC in combinazione o in alternanza a erbicidi aventi un diverso meccanismo d'azione.

**PREPARAZIONE DELLA SOLUZIONE FITOSANITARIA:** Immergere nel serbatoio dell'irroratrice metà dell'acqua che s'intende distribuire, aggiungere la dose prevista di GLOBAL SC, attivare l'agitazione e in seguito portare al volume d'acqua desiderato. La miscela va mantenuta in costante agitazione per tutta la durata del trattamento e anche durante eventuali fermate. Non lasciare la miscela nel serbatoio più del tempo necessario per la distribuzione. Usare attrezzatura munita di agitatore ed operante a bassa pressione (1,5-5,0 bar).

**LAVAGGIO DELLE ATTREZZATURE:** Dopo l'applicazione e comunque prima di eseguire trattamenti su colture diverse da quelle riportate in etichetta, è importante eliminare ogni traccia del prodotto dall'attrezzatura d'irrorazione. A questo scopo si raccomanda di sciacquare accuratamente il serbatoio, barra, tubazioni e ugelli, manualmente o impiegando apposite attrezzature a pressione, effettuando almeno tre risciacqui. Distribuire l'acqua di lavaggio sulla coltura appena trattata o smaltirla in conformità alle norme vigenti. Nel caso di utilizzo di detergenti specifici per il lavaggio delle irroratrici e attrezzature agricole attenersi scrupolosamente alle indicazioni d'uso riportate sull'etichetta del prodotto.

Se possibile impiegare, per il diserbo, un'attrezzatura d'irrorazione dedicata.

**Teme il gelo:** conservare a temperatura superiore a 0°C.

**Intervallo di sicurezza:** sospendere i trattamenti 14 giorni prima della raccolta per olivo da tavola.

**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Per EMERGENZA MEDICA contattare:

**CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI): 0039 02 66101029 (24H)**

Per EMERGENZE durante il trasporto, contattare: 0039 335 6979115 (24H)

Per INFORMAZIONI sull'uso dei prodotti, contattare: 0039 051 28661 (O. Uff.)

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del ..... 3 LUG, 2017



**TESTO PER CONFEZIONI IN FORMATO RIDOTTO****GLOBAL<sup>TM</sup> SC****ERBICIDA****Composizione di GLOBAL SC:**

OXIFLUORFEN puro g 40,68 (= 480 g/l)

Coformulanti q.b. a g. 100

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Contiene 1,2-benzisothiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.**Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano**  
Tel. +39 051 28661**ATTENZIONE**

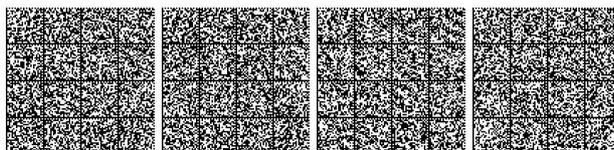
Taglie autorizzate per confezioni in formato ridotto: 10 - 15 - 25 - 50 - 100 ml

Registrazione n. 12808 del 27/09/2005 del Ministero della Salute

Partita n.: vedere sulla confezione

**PRIMA DELL'USO LEGGERE LE ISTRUZIONI SUL  
FOGLIO ILLUSTRATIVO.****Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti.****Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.****Il contenitore non può essere riutilizzato.**<sup>TM</sup> Marchio della The Dow Chemical Company ("Dow") o di filiali della Dow

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del ..... 5 LUG 2017



# GOAL<sup>TM</sup> 2XL

Erbicida selettivo per agrumi, olivo da tavola e girasole  
SOSPENSIONE CONCENTRATA  
Meccanismo d'azione: gruppo E ( HRAC)

## Composizione di GOAL 2XL:

OXIFLUORFEN puro g 40,68 (= 480 g/l)  
Coformulanti q.b. a g. 100

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Contiene 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Raccogliere il materiale fuoriuscito. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

**Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano**  
Tel. +39 051 28661

Stabilimenti autorizzati per la produzione e/o il confezionamento:

Dow AgroSciences Italia srl - Mozzanica (Bergamo)  
Dow AgroSciences S.A.S. - DRUSENHEIM (Francia)  
DIACHEM S.p.A. - Caravaggio (BG)  
SIPCAM S.p.A. - Salerano sul Lambro (LODI)  
Hangzhou Nutrichem Co. Ltd - Hangzhou, Zhejiang - CHINA  
Sinteco Logistics SpA - S.Giuliano Milanese (MI) (solo ri-etichettatura)

Taglie autorizzate: **0,5 - 1 - 5 - 10 litri**

Registrazione n. 6428 del 23/05/1985 del Ministero della Sanità  
Partita n.: vedere sulla confezione



ATTENZIONE

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Utilizzare guanti adatti durante l'applicazione. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su girasole rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 20 m. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su agrumi e olivo rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 10 m.

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO** Sintomi: irritante per cute e mucose fino all'ulcerazione delle mucose oro-faringea ed esofagea; irritante oculare, miosi. Nausea, vomito, cefalea, ipertermia, sudorazione, dolori addominali, diarrea. Danni al SNC: vertigini, atassia, iporefflessia, nevriti e neuropatie periferiche, parestesie, paralisi, tremori, convulsioni. Ipotensione arteriosa, tachicardia e vasodilatazione. alterazioni ECG. Muscoli: dolenzia, rigidità, fascicolazione: gli spasmi muscolari in genere precedono di poco la morte. Exitus per collasso vascolare periferico. Terapia sintomatica. Ospedalizzare. Controindicazioni: non provocare il vomito. Avvertenza: Consultare un centro antiveleni. In casi gravi o sospetti gravi ricovero urgente in centro rianimazione.

## USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO

**Caratteristiche:** GOAL 2XL è un erbicida selettivo in sospensione concentrata a base di ossifluorfen per il diserbo di agrumi, olivo e girasole. Oxyfluorfen è un principio attivo appartenente alla famiglia chimica dei Nitrofenilieterei che possiede un meccanismo d'azione che inibisce l'attività della protoporfirinogenossidasi (PPO): appartiene al gruppo "E", secondo la classificazione del HRAC. GOAL 2XL in pre-emergenza, post-emergenza precoce, alle dosi d'impiego indicate, è efficace nei confronti d'infestanti dicotiledoni annuali e perenni.

**Infestanti sensibili:** Amaranto comune (*Amaranthus retroflexus*), Amaranto blitoido (*Amaranthus blitoides*), Saepolla canadese (*Coniza canadensis*), Vilucchio comune (*Convolvulus arvensis*), Ruchetta (*Diploaxis virgata*), Saepolla di Buenos Aires (*Erigeron bonariensis*), Becco di grù malvaceo (*Erodium malacoides*), Euforbia (*Euphorbia chripensis*), Eliotropio (*Heliotropium* sp.), Erba ruota (*Lamium amplexicaule*), Falsa ortica (*Lamium* sp.), Malva domestica (*Malva neglecta*), Malva (*Malva* sp.), Aspraggine volgare (*Picris echinoides*), Poligono persicaria (*Polygonum persicaria*), Porcellana comune (*Portulaca oleracea*), Ravanello selvatico (*Rhaphanus raphanistrum*), Senape selvatica (*Sinapis arvensis*), Grespino dei campi (*Sonchus arvensis*), Grespino comune (*Sonchus oleraceus*), Tribolo comune (*Tribulus terrestris*), Ortica (*Urtica urens*).

**Infestanti moderatamente sensibili:** Farinello (*Chenopodium album*), Ruchetta violacea (*Diploaxis erucoides*), Acetosella (*Oxalis acetosella*), Erba morella (*Solanum nigrum*).

Sulle infestanti GOAL 2XL agisce per contatto e la sua efficacia e persistenza sono esaltate durante il periodo autunnale-primaverile. Curare la completa bagnatura della fascia di terreno trattata e delle infestanti adottando, a seconda del caso, volumi di applicazione equivalenti da 200 a 500 litri di acqua per ettaro di superficie effettivamente trattata per le colture arboree e 200-250 litri di acqua a ettaro per il girasole.

**AGRUMI** (pompelmo, arancio, limone, limette, mandarino, shaddoc, pomelo, sweeties, tangelo, ugli e altri ibridi, bergamotto, arance amare, chinotto e altri ibridi, cedro, mano di Budda, clementine, tangerini, mincola e altri ibridi, tangor): Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schemate da novembre a giugno.

**Pre-emergenza, post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. Dosi: 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**OLIVO da tavola:** Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schemate da novembre a febbraio.

**Pre-emergenza e post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. Dosi: 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**Avvertenza:** per l'olivo e gli agrumi, impiegare GOAL 2XL, a partire dal quarto anno d'impianto. Distribuire il prodotto preferibilmente durante il periodo di dormienza (fino a 20 giorni prima dell'inizio del germogliamento). In caso di applicazioni congiunte di GOAL 2XL con erbicidi sistemici non superare il dosaggio di 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata. Evitare di impiegare GOAL 2XL da solo e/o in miscela ad altri erbicidi sistemici durante la fase di fioritura e allegagione e su colture non in perfetto stato vegetativo a causa di malattie, parassiti o condizioni ambientali o del terreno avverse.

**GIRASOLE:** GOAL 2XL può essere impiegato in pre-emergenza della coltura alla dose di 0,3 L/ha in 200-250 litri di acqua ad ettaro.

**Avvertenza:** piogge violente successive all'applicazione nella fase di emergenza della coltura potrebbero causare temporanei sintomi fitotossici sulle prime foglie senza alcun effetto per l'esito della coltivazione.

**Su tutte le colture indicate, il prodotto può essere impiegato una sola volta per stagione.**

**Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**GESTIONE DELLA RESISTENZA:** L'impiego ripetuto, sugli stessi appezzamenti, di formulati con sostanze attive aventi la stessa modalità d'azione può portare alla comparsa di infestanti resistenti o meno sensibili. Per ridurre questo rischio è consigliabile impiegare GOAL 2XL in combinazione o in alternanza a erbicidi aventi un diverso meccanismo d'azione.

**PREPARAZIONE DELLA SOLUZIONE FITOSANITARIA:** Immettere nel serbatoio dell'irroratrice metà dell'acqua che s'intende distribuire, aggiungere la dose prevista di GOAL 2XL, attivare l'agitazione e in seguito portare al volume d'acqua desiderato. La miscela va mantenuta in costante agitazione per tutta la durata del trattamento e anche durante eventuali fermate. Non lasciare la miscela nel serbatoio più del tempo necessario per la distribuzione. Usare attrezzatura munita di agitatore ed operante a bassa pressione (1,5-5,0 bar).

**LAVAGGIO DELLE ATTREZZATURE:** Dopo l'applicazione e comunque prima di eseguire trattamenti su colture diverse da quelle riportate in etichetta, è importante eliminare ogni traccia del prodotto dall'attrezzatura d'irrorazione. A questo scopo si raccomanda di sciacquare accuratamente il serbatoio, barra, tubazioni e ugelli, manualmente o impiegando apposite attrezzature a pressione, effettuando almeno tre risciacqui. Distribuire l'acqua di lavaggio sulla coltura appena trattata o smaltirla in conformità alle norme vigenti. Nel caso di utilizzo di detergenti specifici per il lavaggio delle irroratrici e attrezzature agricole attenersi scrupolosamente alle indicazioni d'uso riportate sull'etichetta del prodotto.

Se possibile impiegare, per il diserbo, un'attrezzatura d'irrorazione dedicata.

**Teme il gelo:** conservare a temperatura superiore a 0°C.

**Intervallo di sicurezza:** sospendere i trattamenti 14 giorni prima della raccolta per olivo da tavola.

**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

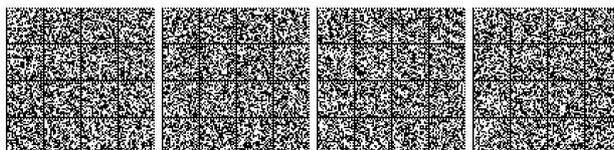
Per EMERGENZA MEDICA contattare:

CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI): 0039 02 66101029 (24H)

Per EMERGENZE durante il trasporto, contattare: 0039 335 6979115 (24H)

Per INFORMAZIONI sull'uso dei prodotti, contattare: 0039 051 28661 (O. Uff.)

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del ..... 3 LUG. 2017



# GOAL™ 480 SC

Erbicida selettivo per agrumi, olivo da tavola e girasole

SOSPENSIONE CONCENTRATA

Meccanismo d'azione: gruppo E (HRAC)

## Composizione di GOAL 480 SC:

OXIFLUORFEN puro g 40,68 (= 480 g/l)  
Coformulanti q.b. a.g. 100

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Contiene 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Raccogliere il materiale fuoriuscito. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano  
Tel. +39 051 28661

Stabilimenti autorizzati per la produzione e/o il confezionamento:

Dow AgroSciences Italia srl - Mozzanica (Bergamo)  
Dow AgroSciences S.A.S. - DRUSENHEIM (Francia)  
DIACHEM S.p.A. - Caravaggio (BG)  
SIPCAM S.p.A. - Salerano sul Lambro (LODI)  
ISAGRO S.p.A. - Aprilia (LT)  
Althaller Italia S.r.l. - S. Colombano al Lambro (MI) (solo conf)  
Hangzhou Nutrichem Co. Ltd - Hangzhou, Zhejiang - CHINA  
Sinteco Logistics SpA - S. Giuliano Milanese (MI) (solo ri-etichettatura)  
Taglie autorizzate: 0,25 - 0,5 - 1 - 3 - 5 - 10 litri

Registrazione n.11690 del 19/06/2003 del Ministero della Salute  
Partita n.: vedere sulla confezione



ATTENZIONE

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Utilizzare guanti adatti durante l'applicazione. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su girasole rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 20 m. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su agrumi e olivo rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 10 m.

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO** Sintomi: irritante per cute e mucose fino all'ulcerazione delle mucose oro-faringea ed esofagea; irritante oculare, miosi. Nausea, vomito, cefalea, ipertermia, sudorazione, dolori addominali, diarrea. Danni al SNC: vertigini, atassia, iporeflexia, nevriti e neuropatie periferiche, parestesie, paralisi, tremori, convulsioni. Ipotensione arteriosa, tachicardia e vasodilatazione, alterazioni ECG. Muscoli: dolenzia, rigidità, fascicolazione: gli spasmi muscolari in genere precedono di poco la morte. Exitus per collasso vascolare periferico. Terapia sintomatica. Ospedalizzare. Controindicazioni: non provocare il vomito. Avvertenza: Consultare un centro antiveleeni. In casi gravi o sospetti gravi ricovero urgente in centro rianimazione.

## USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO

**Caratteristiche:** GOAL 480 SC è un erbicida selettivo in sospensione concentrata a base di oxyfluorfen per il diserbo di agrumi, olivo e girasole. Oxyfluorfen è un principio attivo appartenente alla famiglia chimica dei Nitrodifenil eteri che possiede un meccanismo d'azione che inibisce l'attività della protoporphirino-genossidasi (PPO): appartiene al gruppo "E", secondo la classificazione del HRAC. GOAL 480 SC in pre-emergenza, post-emergenza precoce, alle dosi d'impiego indicate, è efficace nei confronti d'infestanti dicotiledoni annuali e perenni.

**Infestanti sensibili:** Amarantho comune (*Amaranthus retroflexus*), Amarantho blitoido (*Amaranthus blitoides*), Saepolla canadese (*Coniza canadensis*), Vilucchio comune (*Convolvulus arvensis*), Ruchetta (*Diplotaxis virgata*), Saepolla di Buenos Aires (*Erigeron bonariensis*), Becco di grù malvaceo (*Erodium malacoides*), Euforbia (*Euphorbia chipensis*), Eliotropio (*Heliotropium* sp.), Erba ruota (*Lamium amplexicaule*), Falsa ortica (*Lamium* sp.), Malva domestica (*Malva neglecta*), Malva (*Malva* sp.), Aspraggine volgare (*Picris echioides*), Poligono persicaria (*Polygonum persicaria*), Porcellana comune (*Portulaca oleracea*), Ravanello selvatico (*Rhaphanus raphanistrum*), Senape selvatica (*Sinapis arvensis*), Grespino dei campi (*Sonchus arvensis*), Grespino comune (*Sonchus oleraceus*), Tribolo comune (*Tribulus terrestris*), Ortica (*Urtica urens*).

**Infestanti moderatamente sensibili:** Farinello (*Chenopodium album*), Ruchetta violacea (*Diplotaxis erucoides*), Acetosella (*Oxalis acetosella*), Erba morella (*Solanum nigrum*).

Sulle infestanti GOAL 480 SC agisce per contatto e la sua efficacia e persistenza sono esaltate durante il periodo autunnale-primaverile. Curare la completa bagnatura della fascia di terreno trattata e delle infestanti adottando, a seconda del caso, volumi di applicazione equivalenti da 200 a 500 litri di acqua per ettaro di superficie effettivamente trattata per le colture arboree e 200-250 litri di acqua a ettaro per il girasole.

**AGRUMI** (pompelmo, arancio, limone, limette, mandarino, shaddoc, pomelo, sweeties, tangelo, ugli e altri ibridi, bergamotto, arance amare, chinotto e altri ibridi, cedro, mano di Buddha, clementine, tangerini, mianola e altri ibridi, tangor): Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schermate da novembre a giugno.

**Pre-emergenza, post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. Dosi: 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**OLIVO da tavola:** Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schermate da novembre a febbraio.

**Pre-emergenza e post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. Dosi: 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**Avvertenza:** per l'olivo e gli agrumi, impiegare GOAL 480 SC, a partire dal quarto anno d'impianto. Distribuire il prodotto preferibilmente durante il periodo di dormienza (fino a 20 giorni prima dell'inizio del germogliamento). In caso di applicazioni congiunte di GOAL 480 SC con erbicidi sistemici non superare il dosaggio di 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata. Evitare di impiegare GOAL 480 SC da solo e/o in miscela ad altri erbicidi sistemici durante la fase di fioritura e allegazione e su colture non in perfetto stato vegetativo a causa di malattie, parassiti o condizioni ambientali o del terreno avverse.

**GIRASOLE:** GOAL 480 SC può essere impiegato in pre-emergenza della coltura alla dose di 0,3 L/ha in 200-250 litri di acqua ad ettaro.

**Avvertenza:** piogge violente successive all'applicazione nella fase di emergenza della coltura potrebbero causare temporanei sintomi fitotossici sulle prime foglie senza alcun effetto per l'esito della coltivazione.

**Su tutte le colture indicate, il prodotto può essere impiegato una sola volta per stagione.**

**Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**GESTIONE DELLA RESISTENZA:** L'impiego ripetuto, sugli stessi appezzamenti, di formulati con sostanze attive aventi la stessa modalità d'azione può portare alla comparsa di infestanti resistenti o meno sensibili. Per ridurre questo rischio è consigliabile impiegare GOAL 480 SC in combinazione o in alternanza a erbicidi aventi un diverso meccanismo d'azione.

**PREPARAZIONE DELLA SOLUZIONE FITOSANITARIA:** Immettere nel serbatoio dell'irroratrice metà dell'acqua che s'intende distribuire, aggiungere la dose prevista di GOAL 480 SC, attivare l'agitazione e in seguito portare al volume d'acqua desiderato. La miscela va mantenuta in costante agitazione per tutta la durata del trattamento e anche durante eventuali fermate. Non lasciare la miscela nel serbatoio più del tempo necessario per la distribuzione. Usare attrezzatura munita di agitatore ed operare a bassa pressione (1,5-5,0 bar).

**LAVAGGIO DELLE ATTREZZATURE:** Dopo l'applicazione e comunque prima di eseguire trattamenti su colture diverse da quelle riportate in etichetta, è importante eliminare ogni traccia del prodotto dall'attrezzatura d'irrorazione. A questo scopo si raccomanda di sciacquare accuratamente il serbatoio, barra, tubazioni e ugelli, manualmente o impiegando apposite attrezzature a pressione, effettuando almeno tre risciacqui. Distribuire l'acqua di lavaggio sulla coltura appena trattata o smaltirla in conformità alle norme vigenti. Nel caso di utilizzo di detergenti specifici per il lavaggio delle irroratrici e attrezzature agricole attenersi scrupolosamente alle indicazioni d'uso riportate sull'etichetta del prodotto.

Se possibile impiegare, per il diserbo, un'attrezzatura d'irrorazione dedicata.

**Tempe e gelo:** conservare a temperatura superiore a 0°C.

**Intervallo di sicurezza:** sospendere i trattamenti 14 giorni prima della raccolta per olivo da tavola.

**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

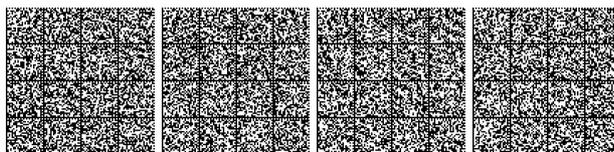
Per EMERGENZA MEDICA contattare:

**CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI):** 0039 02 66101029 (24H)

Per EMERGENZE durante il trasporto, contattare: 0039 335 6979115 (24H)

Per INFORMAZIONI sull'uso dei prodotti, contattare: 0039 051 28661 (O. Uff.)

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del ..... 3 LUG. 2017



# META™ 480 SC

Erbicida selettivo per agrumi, olivo da tavola e girasole

SOSPENSIONE CONCENTRATA

Meccanismo d'azione: gruppo E (HRAC)

## Composizione di META 480 SC:

OXIFLUORFEN puro g 40,68 (= 480 g/l)  
Coformulanti q.b. a.g. 100

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Contiene 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguite le istruzioni per l'uso.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Raccogliere il materiale fuoriuscito. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano  
Tel. +39 051 28661

Stabilitamenti autorizzati per la produzione e/o il confezionamento:

Dow AgroSciences Italia srl - Mozzanica (Bergamo)  
Dow AgroSciences S.A.S. - DRUSENHEIM (Francia)  
DIACHEM S.p.A. - Caravaggio (BG)  
SIPCAM S.p.A. - Salerano sul Lambro (LODI)  
ISAGRO S.p.a. - Aprilia (LT)  
Hangzhou Nutrichem Co. Ltd - Hangzhou, Zhejiang - CHINA  
Sinteco Logistics SpA - S.Giuliano Milanese (MI) (silo re-etichettatura)

Taglie autorizzate: 0,25 - 0,5 - 1 - 3 - 5 - 10 litri

Registrazione n. 13625 del 30/03/2007 del Ministero della Salute  
Partita n.: vedere sulla confezione



ATTENZIONE

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Utilizzare guanti adatti durante l'applicazione. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su girasole rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 20 m. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su agrumi e olivo rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 10 m.

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO:** Sintomi: irritante per cute e mucose fino all'ulcerazione delle mucose oro-faringea ed esofagea; irritante oculare, miosi. Nausea, vomito, cefalea, ipertermia, sudorazione, dolori addominali, diarrea. Danni al SNC: vertigini, atassia, iporeflexia, nevriti e neuropatie periferiche, parestesie, paralisi, tremori, convulsioni. Ipertensione arteriosa, tachicardia e vasodilatazione, alterazioni ECG. Muscoli: dolenzia, rigidità, fascicolazione; gli spasmi muscolari in genere precedono di poco la morte. Exitus per collasso vascolare periferico. Terapia sintomatica. Ospedalizzare. Controindicazioni: non provocare il vomito. Avvertenza: Consultare un centro antiveleni. In casi gravi o sospetti gravi ricovero urgente in centro rianimazione.

## USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO

**Caratteristiche:** META 480 SC è un erbicida selettivo in sospensione concentrata a base di oxyfluorfen per il diserbo di agrumi, olivo e girasole. Oxyfluorfen è un principio attivo appartenente alla famiglia chimica dei Nitrodifenileteri che possiede un meccanismo d'azione che inibisce l'attività della protoporfirinogenossidasi (PPO): appartiene al gruppo "E", secondo la classificazione del HRAC. META 480 SC in pre-emergenza, post-emergenza precoce, alle dosi d'impiego indicate, è efficace nei confronti d'infestanti dicotiledoni annuali e perenni.

**Infestanti sensibili:** Amaranto comune (*Amaranthus retroflexus*), Amaranto blitoido (*Amaranthus blitoides*), Saepola canadese (*Coniza canadensis*), Vilucchio comune (*Comololus arvensis*), Ruchetta (*Diplotaxis virgata*), Saepola di Buenos Aires (*Erigeron bonariensis*), Becco di grù malvaceo (*Erodium malacoides*), Euforbia (*Euphorbia chipensis*), Eliotropio (*Heliotropium* sp.), Erba ruota (*Lamium amplexicaule*), Falsa ortica (*Lamium* sp.), Malva domestica (*Malva neglecta*), Malva (*Malva* sp.), Aspraggine volgare (*Picris echioides*), Poligono persicaria (*Polygonum persicaria*), Porcellana comune (*Portulaca oleracea*), Ravanello selvatico (*Rhaphanus raphanistrum*), Senape selvatica (*Sinapis arvensis*), Grespino dei campi (*Sonchus arvensis*), Grespino comune (*Sonchus oleraceus*), Tribolo comune (*Tribulus terrestris*), Ortica (*Urtica urens*).

**Infestanti moderatamente sensibili:** Farinello (*Chenopodium album*), Ruchetta violacea (*Diplotaxis erucoides*), Acetosella (*Oxalis acetosella*), Erba morella (*Solanum nigrum*).

Sulle infestanti META 480 SC agisce per contatto e la sua efficacia e persistenza sono esaltate durante il periodo autunnale-primaverile. Curare la completa bagnatura della fascia di terreno trattata e delle infestanti adottando, a seconda del caso, volumi di applicazione equivalenti da 200 a 500 litri di acqua per ettaro di superficie effettivamente trattata per le colture arboree e 200-250 litri di acqua per ettaro per il girasole.

**AGRUMI (pompelmo, arancio, limone, limette, mandarino, shaddoc, pomelo, sweetiees, tangelo, ugli e altri ibridi, bergamotto, arance amare, chinotto e altri ibridi, cedro, mano di Buddha, clementine, tangerini, mincola e altri ibridi, tangor):** Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schermate da novembre a giugno.

**Pre-emergenza, post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. Dosi: 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**OLIVO da tavola:** Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schermate da novembre a febbraio.

**Pre-emergenza e post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. Dosi: 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**Avvertenza:** per l'olivo e gli agrumi, impiegare META 480 SC, a partire dal quarto anno d'impianto. Distribuire il prodotto preferibilmente durante il periodo di dormienza (fino a 20 giorni prima dell'inizio del germogliamento). In caso di applicazioni congiunte di META 480 SC con erbicidi sistemici non superare il dosaggio di 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata. Evitare di impiegare META 480 SC da solo e/o in miscela ad altri erbicidi sistemici durante la fase di fioritura e allegagione e su colture non in perfetto stato vegetativo a causa di malattie, parassiti o condizioni ambientali o del terreno avverse.

**GIRASOLE:** META 480 SC può essere impiegato in pre-emergenza della coltura alla dose di 0,3 L/ha in 200-250 litri di acqua a ettaro.

**Avvertenza:** piogge violente successive all'applicazione nella fase di emergenza della coltura potrebbero causare temporanei sintomi fitotossici sulle prime foglie senza alcun effetto per l'esito della coltivazione.

**Su tutte le colture indicate, il prodotto può essere impiegato una sola volta per stagione.**

**Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**GESTIONE DELLA RESISTENZA:** L'impiego ripetuto, sugli stessi appezzamenti, di formulati con sostanze attive aventi la stessa modalità d'azione può portare alla comparsa di infestanti resistenti o meno sensibili. Per ridurre questo rischio è consigliabile impiegare META 480 SC in combinazione o in alternanza a erbicidi aventi un diverso meccanismo d'azione.

**PREPARAZIONE DELLA SOLUZIONE FITOSANITARIA:** Immergere nel serbatoio dell'irroratrice metà dell'acqua che s'intende distribuire, aggiungere la dose prevista di META 480 SC, attivare l'agitazione e in seguito portare al volume d'acqua desiderato. La miscela va mantenuta in costante agitazione per tutta la durata del trattamento e anche durante eventuali fermate. Non lasciare la miscela nel serbatoio più del tempo necessario per la distribuzione. Usare attrezzatura munita di agitatore ed operante a bassa pressione (1,5-5,0 bar).

**LAVAGGIO DELLE ATTREZZATURE:** Dopo l'applicazione e comunque prima di eseguire trattamenti su colture diverse da quelle riportate in etichetta, è importante eliminare ogni traccia del prodotto dall'attrezzatura d'irrorazione. A questo scopo si raccomanda di sciacquare accuratamente il serbatoio, barra, tubazioni e ugelli, manualmente o impiegando apposite attrezzature a pressione, effettuando almeno tre risciacqui. Distribuire l'acqua di lavaggio sulla coltura appena trattata o smaltirla in conformità alle norme vigenti. Nel caso di utilizzo di detergenti specifici per il lavaggio delle irroratrici e attrezzature agricole attenersi scrupolosamente alle indicazioni d'uso riportate sull'etichetta del prodotto.

Se possibile impiegare, per il diserbo, un'attrezzatura d'irrorazione dedicata.

**Teme il gelo: conservare a temperatura superiore a 0°C.**

**Intervallo di sicurezza:** sospendere i trattamenti 14 giorni prima della raccolta per olivo da tavola.

**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

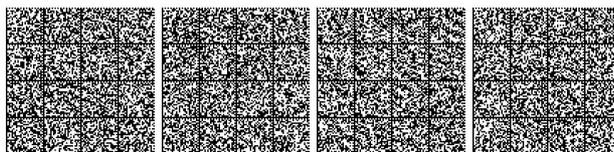
Per EMERGENZA MEDICA contattare:

CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI): 0039 02 66101029 (24H)

Per EMERGENZE durante il trasporto, contattare: 0039 335 6979115 (24H)

Per INFORMAZIONI sull'uso dei prodotti, contattare: 0039 051 28661 (O. Uff.)

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del ..... 3 LUG. 2017



# NIKANE<sup>TM</sup>

Erbicida selettivo per agrumi, olivo da tavola e girasole

SOSPENSIONE CONCENTRATA

Meccanismo d'azione: gruppo E (HRAC)

#### Composizione di NIKANE:

OXIFLUORFEN puro g 40,68 (= 480 g/l)

Cofomulanti q.b. a g. 100

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Contiene 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Raccogliere il materiale fuoriuscito. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano  
Tel. +39 051 28661

Stabilimenti autorizzati per la produzione e/o il confezionamento:

Dow AgroSciences Italia srl - Mozzanica (Bergamo)

Dow AgroSciences S.A.S. - DRUSENHEIM (Francia)

DIACHEM S.p.A. - Caravaggio (BG)

SIPCAM S.p.A. - Salerano sul Lambro (LODI)

ISAGRO S.p.a. - Apriia (LT)

Althaller Italia S.r.l. - S. Colombano al Lambro (MI) (solo conf)

Hangzhou Nutrichem Co. Ltd - Hangzhou, Zhejiang - CHINA

Sinteco Logistics SpA - S. Giuliano Milanese (MI) (solo ri-etichettatura)

Taglie autorizzate: 0,25 - 0,5 - 1 - 3 - 5 - 10 litri

Registrazione n. 13588 del 30/03/2007 del Ministero della Salute

Partita n.: vedere sulla confezione



ATTENZIONE

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Utilizzare guanti adatti durante l'applicazione. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su girasole rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 20 m. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su agrumi e olivo rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 10 m.

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO** Sintomi: irritante per cute e mucose fino all'ulcerazione delle mucose oro-faringea ed esofagea; irritante oculare, miosi. Nausea, vomito, cefalea, ipertermia, sudorazione, dolori addominali, diarrea. Danni al SNC: vertigini, atassia, iporefflessia, nevriti e neuropatie periferiche, parestesie, paralisi, tremori, convulsioni. Ipotensione arteriosa, tachicardia e vasodilatazione, alterazioni ECG. Muscoli: dolenzia, rigidità, fascicolazione; gli spasmi muscolari in genere precedono di poco la morte. Exitus per collasso vascolare periferico. Terapia sintomatica. Ospedalizzare. Controindicazioni: non provocare il vomito. Avvertenza: Consultare un centro antiveleni. In casi gravi o sospetti gravi ricovero urgente in centro rianimazione.

#### USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO

**Caratteristiche:** NIKANE è un erbicida selettivo in sospensione concentrata a base di oxifluorfen per il diserbo di agrumi, olivo e girasole. Oxifluorfen è un principio attivo appartenente alla famiglia chimica dei Nitrodifenileteri che possiede un meccanismo d'azione che inibisce l'attività della protoporfirinogeno-ossidasi (PPO): appartiene al gruppo "E", secondo la classificazione del HRAC. NIKANE in pre-emergenza, post-emergenza precoce, alle dosi d'impiego indicate, è efficace nei confronti d'infestanti dicotiledoni annuali e perenni.

**Infestanti sensibili:** Amaranto comune (*Amaranthus retroflexus*), Amaranto blitoido (*Amaranthus blitoides*), Saepolla canadese (*Coniza canadensis*), Vilucchio comune (*Convolvulus arvensis*), Ruchetta (*Diploxis virgata*), Saepolla di Buenos Aires (*Erigeron bonariensis*), Becco di grù malvaceo (*Erodium malacoides*), Euforbia (*Euphorbia chipensis*), Eliotropio (*Heliotropium* sp.), Erba ruota (*Lamium amplexicaule*), Falsa ortica (*Lamium* sp.), Malva domestica (*Malva neglecta*), Malva (*Malva* sp.), Aspraggine volgare (*Picris echioides*), Poligono persicaria (*Polygonum persicaria*), Porcellana comune (*Portulaca oleracea*), Ravanello selvatico (*Rhaphanus raphanistrum*), Senape selvatica (*Smnaps arvensis*), Grespino dei campi (*Sonchus arvensis*), Grespino comune (*Sonchus oleraceus*), Tribolo comune (*Tribulus terrestris*), Ortica (*Urtica urens*).

**Infestanti moderatamente sensibili:** Farinello (*Chenopodium album*), Ruchetta violacea (*Diploxis erucoides*), Acetosella (*Oxalis acetosella*), Erba morella (*Solanum nigrum*).

Sulle infestanti NIKANE agisce per contatto e la sua efficacia e persistenza sono esaltate durante il periodo autunnale-primaverile. Curare la completa bagnatura della fascia di terreno trattata e delle infestanti adottando, a seconda del caso, volumi di applicazione equivalenti da 200 a 500 litri di acqua per ettaro di superficie effettivamente trattata per le colture arboree e 200-250 litri di acqua a ettaro per il girasole.

**AGRUMI** (pompelmo, arancio, limone, limette, mandarino, shaddoc, pomelo, sweeties, tangelo, ugli e altri ibridi, bergamotto, arance amare, chinotto e altri ibridi, cedro, mano di Buddha, clementine, tangerini, mincola e altri ibridi, tanger): Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schermate da novembre a giugno.

**Pre-emergenza, post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. **Dosi:** 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**OLIVO da tavola:** Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schermate da novembre a febbraio.

**Pre-emergenza e post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. **Dosi:** 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**Avvertenza:** per l'olivo e gli agrumi, impiegare NIKANE, a partire dal quarto anno d'impianto. Distribuire il prodotto preferibilmente durante il periodo di dormienza (fino a 20 giorni prima dell'inizio del germogliamento). In caso di applicazioni congiunte di NIKANE con erbicidi sistemici non superare il dosaggio di 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata. Evitare di impiegare NIKANE da solo e/o in miscela ad altri erbicidi sistemici durante la fase di fioritura e allegagione e su colture non in perfetto stato vegetativo a causa di malattie, parassiti o condizioni ambientali o del terreno avverse.

**GIRASOLE:** NIKANE può essere impiegato in pre-emergenza della coltura alla dose di 0,3 L/ha in 200-250 litri di acqua ad ettaro.

**Avvertenza:** piogge violente successive all'applicazione nella fase di emergenza della coltura potrebbero causare temporanei sintomi fitotossici sulle prime foglie senza alcun effetto per l'esito della coltivazione.

**Su tutte le colture indicate, il prodotto può essere impiegato una sola volta per stagione.**

**Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**GESTIONE DELLA RESISTENZA:** L'impiego ripetuto, sugli stessi appezzamenti, di formulati con sostanze attive aventi la stessa modalità d'azione può portare alla comparsa di infestanti resistenti o meno sensibili. Per ridurre questo rischio è consigliabile impiegare NIKANE in combinazione o in alternanza a erbicidi aventi un diverso meccanismo d'azione.

**PREPARAZIONE DELLA SOLUZIONE FITOSANITARIA:** Immettere nel serbatoio dell'irroratrice metà dell'acqua che s'intende distribuire, aggiungere la dose prevista di NIKANE, attivare l'agitazione e in seguito portare al volume d'acqua desiderato. La miscela va mantenuta in costante agitazione per tutta la durata del trattamento e anche durante eventuali fermate. Non lasciare la miscela nel serbatoio più del tempo necessario per la distribuzione. Usare attrezzatura munita di agitatore ed operante a bassa pressione (1,5-5,0 bar).

**LAVAGGIO DELLE ATTREZZATURE:** Dopo l'applicazione e comunque prima di eseguire trattamenti su colture diverse da quelle riportate in etichetta, è importante eliminare ogni traccia del prodotto dall'attrezzatura d'irrorazione. A questo scopo si raccomanda di sciacquare accuratamente il serbatoio, barra, tubazioni e ugelli, manualmente o impiegando apposite attrezzature a pressione, effettuando almeno tre risciacqui. Distribuire l'acqua di lavaggio sulla coltura appena trattata o smaltirla in conformità alle norme vigenti. Nel caso di utilizzo di detergenti specifici per il lavaggio delle irroratrici e attrezzature agricole attenersi scrupolosamente alle indicazioni d'uso riportate sull'etichetta del prodotto.

Se possibile impiegare, per il diserbo, un'attrezzatura d'irrorazione dedicata.

**Teme il gelo:** conservare a temperatura superiore a 0°C.

**Intervallo di sicurezza:** sospendere i trattamenti 14 giorni prima della raccolta per olivo da tavola.

**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

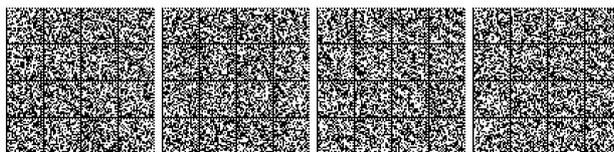
Per EMERGENZA MEDICA contattare:

**CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI): 0039 02 66101029 (24H)**

Per EMERGENZE durante il trasporto, contattare: 0039 335 6979115 (24H)

Per INFORMAZIONI sull'uso dei prodotti, contattare: 0039 051 28661 (O. Uff.)

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 3 LUG. 2017



**RETEX\*****Erbicida selettivo per agrumi, olivo da tavola e girasole****SOSPENSIONE CONCENTRATA****Meccanismo d'azione: gruppo E (HRAC)****Composizione di RETEX:**OXIFLUORFEN puro g 40,68 (~ 480 g/l)  
Cofomulanti q.b. a g. 100**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Contiene 1,2-benzisothiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Raccogliere il materiale fuoriuscito. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.**Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano**  
Tel. +39 051 28661

Stabilimenti di produzione e/o confezionamento:

Dow AgroSciences Italia srl - Mozzanica (Bergamo) (*prod e conf*)Dow AgroSciences S.A.S. - DRUSENHEIM (Francia) (*prod e conf*)SIPCAM S.p.A. - Salerano sul Lambro (LODI) (*prod e conf*)DIACHEM S.p.A. - Caravaggio (BG) (*solo conf*)

Hangzhou Nutrichem Co. Ltd - Hangzhou, Zhejiang - CHINA

Sinteco Logistics SpA - S.Giuliano Milanese (MI) (*solo ri-etichettatura*)

Taglie autorizzate: ml. 100-200-500 Litri 1-5-10-20

Registrazione n. 14478 del 04/12/2008 del Ministero della Salute

Partita n.: vedere sulla confezione

**ATTENZIONE****PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Utilizzare guanti adatti durante l'applicazione. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su girasole rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 20 m. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su agrumi e olivo rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 10 m.**INFORMAZIONI PER IL MEDICO** Sintomi: irritante per cute e mucose fino all'ulcerazione delle mucose oro-faringea ed esofagea; irritante oculare, miosi. Nausea, vomito, cefalea, ipertermia, sudorazione, dolori addominali, diarrea. Danni al SNC: vertigini, atassia, iporefflessia, nevriti e neuropatie periferiche, parestesie, paralisi, tremori, convulsioni. Ipotensione arteriosa, tachicardia e vasodilatazione, alterazioni ECG. Muscoli: dolenzia, rigidità, fascicolazione; gli spasmi muscolari in genere precedono di poco la morte. Exitus per collasso vascolare periferico. Terapia sintomatica. Ospedalizzare. Controindicazioni: non provocare il vomito. Avvertenza: Consultare un centro antiveleni. In casi gravi o sospetti gravi ricovero urgente in centro rianimazione.**USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO****Caratteristiche:** RETEX è un erbicida selettivo in sospensione concentrata a base di oxyfluorfen per il diserbo di agrumi, olivo e girasole. Oxyfluorfen è un principio attivo appartenente alla famiglia chimica dei Nitrodifenil eteri che possiede un meccanismo d'azione che inibisce l'attività della protoporfirinogeno-ossidasi (PPO): appartiene al gruppo "E", secondo la classificazione del HRAC. RETEX in pre-emergenza, post-emergenza precoce, alle dosi d'impiego indicate, è efficace nei confronti d'infestanti dicotiledoni annuali e perenni.**Infestanti sensibili:** Amaranto comune (*Amaranthus retroflexus*), Amaranto blitoido (*Amaranthus blitoides*), Saepola canadese (*Coniza canadensis*), Vilucchio comune (*Convolvulus arvensis*), Ruchetta (*Diplotaxis virgata*), Saepola di Buenos Aires (*Erigeron bonariensis*), Becco di grù malvaceo (*Erodium malacoides*), Euforbia (*Euphorbia chipensis*), Eliotropio (*Heliotropium* sp.), Erba ruota (*Lamium amplexicaule*), Falsa ortica (*Lamium* sp.), Malva domestica (*Malva neglecta*), Malva (*Malva* sp.), Aspraggine volgare (*Picris echioides*), Poligono persicaria (*Polygonum persicaria*), Porcellana comune (*Portulaca oleracea*), Ravanello selvatico (*Rhaphanus raphanistrum*), Senape selvatica (*Sinapis arvensis*), Grespino dei campi (*Sonchus arvensis*), Grespino comune (*Sonchus oleraceus*), Tribolo comune (*Tribulus terrestris*), Ortica (*Urtica urens*).**Infestanti moderatamente sensibili:** Farinello (*Chenopodium album*), Ruchetta violacea (*Diplotaxis erucoides*), Acetosella (*Oxalis acetosella*), Erba morella (*Solanum nigrum*).

Sulle infestanti RETEX agisce per contatto e la sua efficacia e persistenza sono esaltate durante il periodo autunnale-primaverile. Curare la completa bagnatura della fascia di terreno trattata e delle infestanti adottando, a seconda del caso, volumi di applicazione equivalenti da 200 a 500 litri di acqua per ettaro di superficie effettivamente trattata per le colture arboree e 200-250 litri di acqua a ettaro per il girasole.

**AGRUMI** (pompelmo, arancio, limone, limette, mandarino, shaddoc, pomelo, sweeties, tangelo, ugli e altri ibridi, bergamotto, arance amare, chinotto e altri ibridi, cedro, mano di Buddha, clementine, tangerini, mincola e altri ibridi, tangor): Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schermate da novembre a giugno.**Pre-emergenza, post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. Dosi: 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.**OLIVO da tavola:** Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schermate da novembre a febbraio.**Pre-emergenza e post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. Dosi: 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.**Avvertenza:** per l'olivo e gli agrumi, impiegare RETEX, a partire dal quarto anno d'impianto. Distribuire il prodotto preferibilmente durante il periodo di dormienza (fino a 20 giorni prima dell'inizio del germogliamento). In caso di applicazioni congiunte di RETEX con erbicidi sistemici non superare il dosaggio di 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata. Evitare di impiegare RETEX da solo e/o in miscela ad altri erbicidi sistemici durante la fase di fioritura e allegagione e su colture non in perfetto stato vegetativo a causa di malattie, parassiti o condizioni ambientali o del terreno avverse.**GRASOLE:** RETEX può essere impiegato in pre-emergenza della coltura alla dose di 0,3 L/ha in 200-250 litri di acqua ad ettaro.**Avvertenza:** piogge violente successive all'applicazione nella fase di emergenza della coltura potrebbero causare temporanei sintomi fitotossici sulle prime foglie senza alcun effetto per l'esito della coltivazione.**Su tutte le colture indicate, il prodotto può essere impiegato una sola volta per stagione.****Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.**GESTIONE DELLA RESISTENZA:** L'impiego ripetuto, sugli stessi appezzamenti, di formulati con sostanze attive aventi la stessa modalità d'azione può portare alla comparsa di infestanti resistenti o meno sensibili. Per ridurre questo rischio è consigliabile impiegare RETEX in combinazione o in alternanza a erbicidi aventi un diverso meccanismo d'azione.**PREPARAZIONE DELLA SOLUZIONE FITOSANITARIA:** Immergere nel serbatoio dell'irroratrice metà dell'acqua che s'intende distribuire, aggiungere la dose prevista di RETEX, attivare l'agitazione e in seguito portare al volume d'acqua desiderato. La miscela va mantenuta in costante agitazione per tutta la durata del trattamento e anche durante eventuali fermate. Non lasciare la miscela nel serbatoio più del tempo necessario per la distribuzione. Usare attrezzatura munita di agitatore ed operante a bassa pressione (1,5-5,0 bar).**LAVAGGIO DELLE ATTREZZATURE:** Dopo l'applicazione e comunque prima di eseguire trattamenti su colture diverse da quelle riportate in etichetta, è importante eliminare ogni traccia del prodotto dall'attrezzatura d'irrorazione. A questo scopo si raccomanda di sciacquare accuratamente il serbatoio, barra, tubazioni e ugelli, manualmente o impiegando apposite attrezzature a pressione, effettuando almeno tre risciacqui. Distribuire l'acqua di lavaggio sulla coltura appena trattata o smaltirla in conformità alle norme vigenti. Nel caso di utilizzo di detergenti specifici per il lavaggio delle irroratrici e attrezzature agricole attenersi scrupolosamente alle indicazioni d'uso riportate sull'etichetta del prodotto.

Se possibile impiegare, per il diserbo, un'attrezzatura d'irrorazione dedicata.

**Teme il gelo:** conservare a temperatura superiore a 0°C.**Intervallo di sicurezza:** sospendere i trattamenti 14 giorni prima della raccolta per olivo da tavola.**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Per EMERGENZA MEDICA contattare:

**CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI): 0039 02 66101029 (24H)**

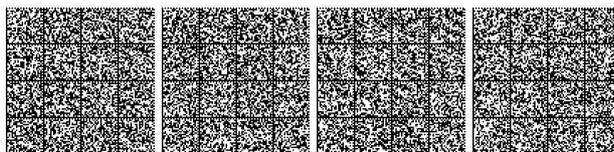
Per EMERGENZE durante il trasporto, contattare: 0039 335 6979115 (24H)

Per INFORMAZIONI sull'uso dei prodotti, contattare: 0039 051 28661 (O. Uff.)

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del .....

- 3 LUG. 2017

\* Marchio registrato della Sipcam



**TESTO PER CONFEZIONI IN FORMATO RIDOTTO****RETEX\*****ERBICIDA**

**Composizione di RETEX:**  
 OXIFLUORFEN puro g 40,68 (= 480 g/l)  
 Coformulanti q.b. a g. 100

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Contiene 1,2-benzisothiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso

**Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano**  
 Tel. +39 051 28661

Taglie autorizzate per confezioni in formato ridotto: ml. 100  
 Registrazione n. 14478 del 04/12/2008 del Ministero della Salute  
 Partita n.: vedere sulla confezione

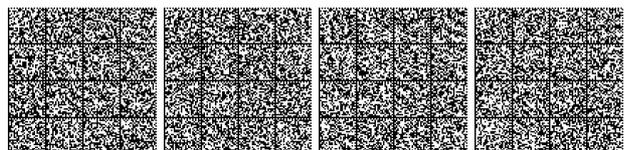
**ATTENZIONE****PRIMA DELL'USO LEGGERE LE ISTRUZIONI SUL FOGLIO ILLUSTRATIVO.**

Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti.  
 Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.  
 Il contenitore non può essere riutilizzato.

\* Marchio registrato della Sipcam

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del .....3 LUG. 2017.

\* Marchio registrato della Sipcam



# ZARGON™

Erbicida selettivo per agrumi, olivo da tavola e girasole  
SOSPENSIONE CONCENTRATA  
Meccanismo d'azione: gruppo E (HRAC)

## Composizione di ZARGON:

OXIFLUORFEN puro g 40,68 (= 480 g/l)  
Coformulanti q.b. a g. 100

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Contiene 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Raccogliere il materiale fuoriuscito. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano  
Tel. +39 051 28661

Stabilimenti autorizzati per la produzione e/o il confezionamento:

Dow AgroSciences Italia srl - Mozzanica (Bergamo)  
Dow AgroSciences S.A.S. - DRUSENHEIM (Francia)  
DIACHEM S.p.A. - Caravaggio (BG)  
SIFCAM S.p.A. - Salerano sul Lambro (LODI)  
ISAGRO S.p.A. - Aprilia (LT)  
Hangzhou Nutrichem Co. Ltd - Hangzhou, Zhejiang - CHINA  
Sinteco Logistics SpA - S.Giuliano Milanese (MI) (solo ri-etichettatura)

Taglie autorizzate: 0,5 - 1 - 5 - 10 litri

Registrazione n. 12424 del 18/05/2005 del Ministero della Sanità  
Partita n.: vedere sulla confezione



ATTENZIONE

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Utilizzare guanti adatti durante l'applicazione. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su girasole rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 20 m. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su agrumi e olivo rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 10 m.

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO** Sintomi: irritante per cute e mucose fino all'ulcerazione delle mucose oro-faringea ed esofagea; irritante oculare, miosi. Nausea, vomito, cefalea, ipertermia, sudorazione, dolori addominali, diarrea. Danni al SNC: vertigini, atassia, iporflexia, nevriti e neuropatie periferiche, parestesie, paralisi, tremori, convulsioni. Ipotesione arteriosa, tachicardia e vasodilatazione, alterazioni ECG. Muscoli: dolenzia, rigidità, fascicolazione: gli spasmi muscolari in genere precedono di poco la morte. Exitus per collasso vascolare periferico. Terapia sintomatica. Ospedalizzare. Controindicazioni: non provocare il vomito. Avvertenza: Consultare un centro antiveleni. In casi gravi o sospetti gravi ricovero urgente in centro rianimazione.

## USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO

**Caratteristiche:** ZARGON è un erbicida selettivo in sospensione concentrata a base di oxyfluorfen per il diserbo di agrumi, olivo e girasole. Oxyfluorfen è un principio attivo appartenente alla famiglia chimica dei Nitrodifenileteri che possiede un meccanismo d'azione che inibisce l'attività della protoporphinogenossidasi (PPO): appartiene al gruppo "E", secondo la classificazione del HRAC. ZARGON in pre-emergenza, post-emergenza precoce, alle dosi d'impiego indicate, è efficace nei confronti d'infestanti dicotiledoni annuali e perenni.

**Infestanti sensibili:** Amaranto comune (*Amaranthus retroflexus*), Amaranto bitoide (*Amaranthus blitoides*), Saepola canadese (*Conica canadensis*), Vilucchio comune (*Convolvulus arvensis*), Ruchetta (*Diploxis virgata*), Saepola di Buenos Aires (*Erigeron bonariensis*), Becco di grù malvaceo (*Erodium malacoides*), Euforbia (*Euphorbia chipensis*), Eliotropio (*Heliotropium* sp.), Erba ruota (*Lamium amplexicaule*), Falsa ortica (*Lomium* sp.), Malva domestica (*Malva neglecta*), Malva (*Malva* sp.), Aspraggine volgare (*Picris echioides*), Poligono persicaria (*Polygonum persicaria*), Porcellana comune (*Portulaca oleracea*), Ravanello selvatico (*Raphanus raphanistrum*), Senape selvatica (*Sinapis arvensis*), Grespino dei campi (*Sonchus arvensis*), Grespino comune (*Sonchus oleraceus*), Tribolo comune (*Tribulus terrestris*), Ortica (*Urtica urens*).

**Infestanti moderatamente sensibili:** Farinello (*Chenopodium album*), Ruchetta violacea (*Diploxis erucoides*), Acetosella (*Oxalis acetosella*), Erba morella (*Solanum nigrum*).

Sulle infestanti ZARGON agisce per contatto e la sua efficacia e persistenza sono esaltate durante il periodo autunnale-primaverile. Curare la completa bagnatura della fascia di terreno trattata e delle infestanti adottando, a seconda del caso, volumi di applicazione equivalenti da 200 a 500 litri di acqua per ettaro di superficie effettivamente trattata per le colture arboree e 200-250 litri di acqua a ettaro per il girasole.

**AGRUMI** (pompelmo, arancio, limone, limette, mandarino, shaddoc, pomelo, sweeties, tangelo, ugli e altri ibridi, bergamotto, arance amare, chianotto e altri ibridi, cedro, mano di Budda, elementine, tangerini, mineola e altri ibridi, tangor): Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schermate da novembre a giugno.

**Pre-emergenza, post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. Dosi: 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**OLIVO da tavola:** Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schermate da novembre a febbraio.

**Pre-emergenza e post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. Dosi: 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**Avvertenza:** per l'olivo e gli agrumi, impiegare ZARGON, a partire dal quarto anno d'impianto. Distribuire il prodotto preferibilmente durante il periodo di dormienza (fino a 20 giorni prima dell'inizio del germogliamento). In caso di applicazioni congiunte di ZARGON con erbicidi sistemici non superare il dosaggio di 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata. Evitare di impiegare ZARGON da solo e/o in miscela ad altri erbicidi sistemici durante la fase di fioritura e allegazione e su colture non in perfetto stato vegetativo a causa di malattie, parassiti o condizioni ambientali o del terreno avverse.

**GIRASOLE:** ZARGON può essere impiegato in pre-emergenza della coltura alla dose di 0,3 L/ha in 200-250 litri di acqua ad ettaro.

**Avvertenza:** piogge violente successive all'applicazione nella fase di emergenza della coltura potrebbero causare temporanei sintomi fitotossici sulle prime foglie senza alcun effetto per l'esito della coltivazione.

**Su tutte le colture indicate, il prodotto può essere impiegato una sola volta per stagione.**

**Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**GESTIONE DELLA RESISTENZA:** L'impiego ripetuto, sugli stessi appezzamenti, di formulati con sostanze attive aventi la stessa modalità d'azione può portare alla comparsa di infestanti resistenti o meno sensibili. Per ridurre questo rischio è consigliabile impiegare ZARGON in combinazione o in alternanza a erbicidi aventi un diverso meccanismo d'azione.

**PREPARAZIONE DELLA SOLUZIONE FITOSANITARIA:** Immettere nel serbatoio dell'irroratrice metà dell'acqua che s'intende distribuire, aggiungere la dose prevista di ZARGON, attivare l'agitazione e in seguito portare al volume d'acqua desiderato. La miscela va mantenuta in costante agitazione per tutta la durata del trattamento e anche durante eventuali fermate. Non lasciare la miscela nel serbatoio più del tempo necessario per la distribuzione. Usare attrezzatura munita di agitatore ed operare a bassa pressione (1,5-5,0 bar).

**LAVAGGIO DELLE ATTREZZATURE:** Dopo l'applicazione e comunque prima di eseguire trattamenti su colture diverse da quelle riportate in etichetta, è importante eliminare ogni traccia del prodotto dall'attrezzatura d'irrorazione. A questo scopo si raccomanda di sciacquare accuratamente il serbatoio, barra, tubazioni e ugelli, manualmente o impiegando apposite attrezzature a pressione, effettuando almeno tre risciacqui. Distribuire l'acqua di lavaggio sulla coltura appena trattata o smaltirla in conformità alle norme vigenti. Nel caso di utilizzo di detergenti specifici per il lavaggio delle irroratrici e attrezzature agricole attenersi scrupolosamente alle indicazioni d'uso riportate sull'etichetta del prodotto.

Se possibile impiegare, per il diserbo, un'attrezzatura d'irrorazione dedicata.

**Teme il gelo:** conservare a temperatura superiore a 0°C.

**Intervallo di sicurezza:** sospendere i trattamenti 14 giorni prima della raccolta per olivo da tavola.

**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Per **EMERGENZA MEDICA** contattare:

**CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI): 0039 02 66101029 (24H)**

Per **EMERGENZE durante il trasporto**, contattare: 0039 335 6979115 (24H)

Per **INFORMAZIONI sull'uso dei prodotti**, contattare: 0039 051 28661 (O. Uff.)

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del ..... 3 LUG. 2017



# ZARGON<sup>TM</sup> SC

Erbicida selettivo per agrumi, olivo da tavola e girasole  
SOSPENSIONE CONCENTRATA  
Meccanismo d'azione: gruppo E (HRAC)

## Composizione di ZARGON SC:

OXIFLUORFEN puro g 40,68 (= 480 g/l)  
Cofomulanti q.b. a.g. 100

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Contiene 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica. Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.



ATTENZIONE

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Raccogliere il materiale fioriscuito. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano  
Tel. +39 051 28661

Stabilimenti autorizzati per la produzione e/o il confezionamento:

Dow AgroSciences Italia srl - Mozzanica (Bergamo)  
Dow AgroSciences S.A.S. - DRUSENHEIM (Francia)  
DIACHEM S.p.A. - Caravaggio (BG)  
SIPCAM S.p.A. - Salerano sul Lambro (LODI)  
ISAGRO S.p.A. - Aprilia (LT)  
Hangzhou Nutrichem Co. Ltd - Hangzhou, Zhejiang - CHINA  
Sinteco Logistics SpA - S.Giuliano Milanese (MI) (solo ri-etichettatura)

Taglie autorizzate: 0,25 - 0,5 - 1 - 3 - 5 - 10 litri

Registrazione n. 12807 del 27/09/05 del Ministero della Salute  
Partita n.: vedere sulla confezione

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Utilizzare guanti adatti durante l'applicazione. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su girasole rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 20 m. Per proteggere gli organismi acquatici, in caso di applicazioni su agrumi e olivo rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 10 m.

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO** Sintomi: irritante per cute e mucose fino all'ulcerazione delle mucose oro-faringea ed esofagea; irritante oculare, miopia. Nausea, vomito, cefalea, ipertermia, sudorazione, dolori addominali, diarrea. Danni al SNC: vertigini, atassia, iporeflessia, nevriti e neuropatie periferiche, parestesie, paralisi, tremori, convulsioni. Ipotensione arteriosa, tachicardia e vasodilatazione, alterazioni ECG. Muscoli: dolenzia, rigidità, fascicolazione; gli spasmi muscolari in genere precedono di poco la morte. Exitus per collasso vascolare periferico. Terapia sintomatica. Ospedalizzare. Controindicazioni: non provocare il vomito. Avvertenza: Consultare un centro antiveleni. In casi gravi o sospetti gravi ricovero urgente in centro rianimazione.

## USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO

**Caratteristiche:** ZARGON SC è un erbicida selettivo in sospensione concentrata a base di oxyfluorfen per il diserbo di agrumi, olivo e girasole. Oxyfluorfen è un principio attivo appartenente alla famiglia chimica dei Nitrodifenileteri che possiede un meccanismo d'azione che inibisce l'attività della protoporfirinogeno-ossidasi (PPO): appartiene al gruppo "E", secondo la classificazione del HRAC. ZARGON SC in pre-emergenza, post-emergenza precoce, alle dosi d'impiego indicate, è efficace nei confronti d'infestanti dicotiledoni annuali e perenni.

**Infestanti sensibili:** Amaranto comune (*Amaranthus retroflexus*), Amaranto blitoido (*Amaranthus blitoides*), Saepola canadese (*Coniza canadensis*), Vitucchio comune (*Convolvulus arvensis*), Ruchetta (*Diploaxis virgata*), Saepola di Buenos Aires (*Eriogon bonariensis*), Becco di grù malvaceo (*Erodium malvacoides*), Euforbia (*Euphorbia chipensis*), Eliotropio (*Heliotropium* sp.), Erba ruota (*Lamium amplexicaule*), Falsa ortica (*Lamium* sp.), Malva domestica (*Malva neglecta*), Malva (*Malva* sp.), Aspraggine volgare (*Picris echioides*), Poligono persicaria (*Polygonum persicaria*), Porcellana comune (*Portulaca oleracea*), Ravanello selvatico (*Rhaphanus raphanistrum*), Senape selvatica (*Sinapis arvensis*), Grespino dei campi (*Sonchus arvensis*), Grespino comune (*Sonchus oleraceus*), Tribolo comune (*Tribulus terrestris*), Ortica (*Urtica urens*).

**Infestanti moderatamente sensibili:** Farinello (*Chenopodium album*), Ruchetta violacea (*Diploaxis erucoides*), Acetosella (*Oxalis acetosella*), Erba morella (*Solanum nigrum*).

Sulle infestanti ZARGON SC agisce per contatto e la sua efficacia e persistenza sono esaltate durante il periodo autunnale-primaverile. Curare la completa bagnatura della fascia di terreno trattata e delle infestanti adottando, a seconda del caso, volumi di applicazione equivalenti da 200 a 500 litri di acqua per ettaro di superficie effettivamente trattata per le colture arboree e 200-250 litri di acqua a ettaro per il girasole.

**AGRUMI** (pompelmo, arancio, limone, limette, mandarino, shaddoc, pomelo, sweets, tangelo, ugli e altri ibridi, bergamotto, arance amare, chinotto e altri ibridi, cedro, mano di Budda, clementine, tangerini, mineola e altri ibridi, tangor): Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schermate da novembre a giugno.

**Pre-emergenza, post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. Dosi: 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**OLIVO da tavola:** Impiegare esclusivamente in bande sottochioma lungo i filari con attrezzature schermate da novembre a febbraio.

**Pre-emergenza e post-emergenza precoce delle infestanti:** I migliori risultati si ottengono intervenendo su terreno libero da infestanti o con infestanti ai primi stadi di sviluppo. Dosi: 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata in 200-500 litri di acqua a ettaro.

**Avvertenza:** per l'olivo e gli agrumi, impiegare ZARGON SC, a partire dal quarto anno d'impianto. Distribuire il prodotto preferibilmente durante il periodo di dormienza (fino a 20 giorni prima dell'inizio del germogliamento). In caso di applicazioni congiunte di ZARGON SC con erbicidi sistemici non superare il dosaggio di 0,3 L/ha di superficie effettivamente trattata. Evitare di impiegare ZARGON SC da solo e/o in miscela ad altri erbicidi sistemici durante la fase di fioritura e allegazione e su colture non in perfetto stato vegetativo a causa di malattie, parassiti o condizioni ambientali o del terreno avverse.

**GIRASOLE:** ZARGON SC può essere impiegato in pre-emergenza della coltura alla dose di 0,3 L/ha in 200-250 litri di acqua ad ettaro.

**Avvertenza:** piogge violente successive all'applicazione nella fase di emergenza della coltura potrebbero causare temporanei sintomi fitotossici sulle prime foglie senza alcun effetto per l'esito della coltivazione.

**Su tutte le colture indicate, il prodotto può essere impiegato una sola volta per stagione.**

**Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**GESTIONE DELLA RESISTENZA:** L'impiego ripetuto, sugli stessi appezzamenti, di formulati con sostanze attive aventi la stessa modalità d'azione può portare alla comparsa di infestanti resistenti o meno sensibili. Per ridurre questo rischio è consigliabile impiegare ZARGON SC in combinazione o in alternanza a erbicidi aventi un diverso meccanismo d'azione.

**PREPARAZIONE DELLA SOLUZIONE FITOSANITARIA:** Immettere nel serbatoio dell'irroratrice metà dell'acqua che s'intende distribuire, aggiungere la dose prevista di ZARGON SC, attivare l'agitazione e in seguito portare al volume d'acqua desiderato. La miscela va mantenuta in costante agitazione per tutta la durata del trattamento e anche durante eventuali fermate. Non lasciare la miscela nel serbatoio più del tempo necessario per la distribuzione. Usare attrezzatura munita di agitatore ed operante a bassa pressione (1,5-5,0 bar).

**LAVAGGIO DELLE ATTREZZATURE:** Dopo l'applicazione e comunque prima di eseguire trattamenti su colture diverse da quelle riportate in etichetta, è importante eliminare ogni traccia del prodotto dall'attrezzatura d'irrorazione. A questo scopo si raccomanda di sciacquare accuratamente il serbatoio, barra, tubazioni e ugelli, manualmente o impiegando apposite attrezzature a pressione, effettuando almeno tre risciacqui. Distribuire l'acqua di lavaggio sulla coltura appena trattata o smaltirla in conformità alle norme vigenti. Nel caso di utilizzo di detergenti specifici per il lavaggio delle irroratrici e attrezzature agricole attenersi scrupolosamente alle indicazioni d'uso riportate sull'etichetta del prodotto.

Se possibile impiegare, per il diserbo, un'attrezzatura d'irrorazione dedicata.

**Teme il gelo:** conservare a temperatura superiore a 0°C.

**Intervallo di sicurezza:** sospendere i trattamenti 14 giorni prima della raccolta per olivo da tavola.

**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Per EMERGENZA MEDICA contattare:

**CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI): 0039 02 66101029 (24H)**

Per EMERGENZE durante il trasporto, contattare: 0039 335 6979115 (24H)

Per INFORMAZIONI sull'uso dei prodotti, contattare: 0039 051 28661 (O. Uff.)

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del ..... 3 LUG. 2017

<sup>TM</sup> Marchio della The Dow Chemical Company ("Dow") o di filiali della Dow

