

Permit

**ERBICIDA SELETTIVO DEL RISO SPECIFICO CONTRO LE INFESTANTI NON GRAMINACEE
MICROGRANULI IDRODISPERSIBILI**

Partita n.

COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono:
- HALOSULFURON METILE puro g 75
- Coformulanti q.b. a g 100

INDICAZIONI DI PERICOLO: (H410) Molto 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
CONSIGLI DI PRUDENZA: (P273) Non disperdere nell'ambiente; (P391) Raccogliere la fuoriuscita; (P501) Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale



Attenzione

Nissan Chemical Europe S.A.R.L.

Parc d'Affaires de Crecy-2 rue Claude Chappe 69370 St-Didier-au Mont-d'Or (France)

Tel +33 04 37644020

Distribuito da: SCAM S.p.A. – Strada Bellaria, 164 – 41100 Modena – Tel. +39 059 586511

Stabilimento di Produzione :

Nissan Chemical Industries, Ltd. - Onoda Plant 6903-1 Oaza Onoda Sanyo-Onoda Yamaguchi 756-0093 (Japan) – Tel. +81-836-83-7392

Stabilimenti di Confezionamento :

SCAM SpA – Strada Bellaria, 164 – 41100 Modena – Tel. +39 059 586511

Schirm GmbH – Lübeck (Germany) – Tel. +49 3928 456-306

Registrazione n. 12706 Ministero della Salute del 14/12/2007

Contenuto netto: g 25, 40, 50, 80, 100, 120, 150, 200, 250, 500; kg 1

Prescrizioni supplementari

Nel corso dei trattamenti tenere lontani dalla zona persone non protette, animali domestici e bestiame. 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.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO: in caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.

CARATTERISTICHE: PERMIT è un erbicida selettivo in formulazione microgranulare idrodispersibile specifico contro le infestanti non graminacee delle risaie. Può essere applicato su tutte le varietà di riso, sia indica che japonica. E' efficace contro le più importanti ciperacee quali Cipollino (*Bolboschoenus maritimus*), Quadrettone (*Schoenoplectus mucronatus*), Zigolo delle risaie (*Cyperus difformis*), Zigolo tardivo (*Cyperus serotinus*) e numerose malerbe a foglia larga quali Erba cucchiaio (*Alisma plantago-aquatica*), Erba lanceolata (*Alisma lanceolata*), Ammania arrossata (*Ammania coccinea*), Forbicine d'acqua (*Bidens spp.*). Il prodotto assicura anche un buon controllo iniziale di *Heteranthera spp.*, in particolare quando le infestanti si trovano allo stadio di rosetta e nessuna foglia è emersa dall'acqua. Tuttavia, per la natura stessa di queste malerbe, possono comparire successive reinfestazioni. La sua attività risulta ottimale quando si interviene su malerbe nei primi stadi di sviluppo ed in fase di attiva crescita.

MODALITA' E CAMPI D'IMPIEGO

Riso: PERMIT si impiega in post-emergenza della coltura alla dose di 30-50 g/ha. L'intervento va normalmente effettuato da 20 a 50 giorni dopo la semina del riso, da quando le piantine hanno raggiunto le 2-4 foglie fino al 4° livello di accostimento, eventualmente in combinazione con preparati specifici per il controllo del Giavone (*Echinochloa spp.*). L'attività erbicida risulta ottimale impiegando PERMIT su risaia uniformemente sommersa da non più di 5 cm di acqua. Dopo il trattamento mantenere ferma l'acqua nelle camere per almeno 2 giorni, senza effettuare immissioni. Nei terreni bibuli, dove elevata è la percolazione, è preferibile lasciare asciugare la risaia prima di immettere nuova acqua. PERMIT può anche essere utilizzato su riso non sommerso, subito dopo lo svuotamento delle camere e in condizioni di terreno completamente imbibito d'acqua. In questo caso, lasciare trascorrere almeno 2 giorni dall'applicazione prima di immettere nuovamente l'acqua nella risaia. Procedere poi alla normale gestione irrigua, mantenendo in ogni caso la coltura in sommersione per almeno altre 2 settimane prima di un eventuale svuotamento. Infine, PERMIT può essere impiegato su riso seminato in asciutta, alle stesse dosi e nelle medesime epoche di intervento raccomandate per la coltura seminata in acqua. Il prodotto deve essere distribuito uniformemente sulla superficie dell'acqua o della coltura con le normali attrezzature usate per il diserbo, impiegando volumi d'acqua compresi fra i 250 ed i 400 l/ha. PERMIT non è volatile e quindi non danneggia eventuali colture adiacenti la risaia. Non intervenire su riso sotto stress per anomale condizioni climatiche, attacchi di patogeni o insetti, fitotossicità da altri erbicidi. La poltiglia erbicida va preparata riempiendo la botte per circa metà della capacità e, mantenendo in funzione l'agitatore, aggiungendo direttamente il quantitativo di formulato necessario. Portare quindi a volume mantenendo costantemente in funzione l'agitazione. Alcune specie infestanti ampiamente diffuse nel riso possono acquisire resistenza agli erbicidi aventi le stesse modalità d'azione di Halosulfuron-metile (inibizione dell' ALS). Nonostante la loro presenza sia solo sporadica, nelle zone in cui è nota la resistenza agli erbicidi che inibiscono l' ALS gli agricoltori devono attenersi alle indicazioni degli enti ufficiali sulla gestione del fenomeno.

COMPATIBILITA': il prodotto è compatibile con i più comuni erbicidi utilizzati sul riso. Nel caso di miscela con altri formulati diluire prima PERMIT e successivamente gli altri preparati. Negli impieghi in miscela con Propanile in formulazione microgranulare idrodispersibile aggiungere un bagnante adesivo non ionico.

FITOTOSSICITA': il prodotto può essere fitotossico per le colture diverse dal riso. Evitare scrupolosamente di colpire direttamente o per deriva altre colture. Non precedere al lavaggio e pulizia delle attrezzature vicino a piante sensibili.

AVVERTENZE: Durante le operazioni di miscelazione / carico e durante l'applicazione del prodotto, indossare guanti adatti. Subito dopo il trattamento è necessario eliminare ogni traccia del prodotto provvedendo allo svuotamento del serbatoio ed al lavaggio e risciacquo con acqua pulita del serbatoio stesso, della pompa e delle barre. Riempire quindi il serbatoio con acqua pulita addizionata di un detergente a base di ammoniacale (concentrazione di ammoniacale 0,03%). Risciacquare internamente serbatoio, pompa e barre mantenendo l'agitatore in funzione per circa 15 minuti. Rimuovere infine le tracce di detergente ammoniacale risciacquando completamente l'attrezzatura in ogni sua parte con abbondante acqua pulita. Filtri e ugelli devono essere rimossi e puliti a parte con una medesima soluzione detergente ammoniacale. Il liquido di lavaggio deve essere smaltito in modo sicuro ed appropriato. Non irrorare su colture sensibili, né su terreni destinati a colture sensibili. 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 avvenuta.

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. 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.

Permit

ERBICIDA SELETTIVO DEL RISO SPECIFICO CONTRO LE INFESTANTI NON GRAMINACEE
MICROGRANULI IDRODISPERSIBILI

Partita n.

COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono:

- HALOSULFURON METILE puro g 75
- Coformulanti q.b. a g 100

INDICAZIONI DI PERICOLO: (H410) Molto 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
CONSIGLI DI PRUDENZA: (P273) Non disperdere nell'ambiente; (P391) Raccogliere la fuoriuscita;
(P501) Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale



Attenzione

Nissan Chemical Europe S.A.R.L.
Parc d'Affaires de Crecy-2 rue Claude Chappe 69370 St-Didier-au Mont-d'Or (France)
Tel +33 04 37644020

Distribuito da: SCAM S.p.A. – Strada Bellaria, 164 – 41100 Modena – Tel. +39 059 586511

Stabilimento di Produzione :

Nissan Chemical Industries, Ltd. - Onoda Plant 6903-1 Oaza Onoda Sanyo-Onoda Yamaguchi 756-0093 (Japan) – Tel. +81-836-83-7392

Stabilimenti di Confezionamento :

SCAM SpA – Strada Bellaria, 164 – 41100 Modena – Tel. +39 059 586511

Schirm GmbH – Lübeck (Germany) – Tel. +49 3928 456-306

Registrazione n. 12706 Ministero della Salute del 14/12/2007

Contenuto netto: g 25, 40, 50, 80, 100

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