

MATSUDA WG PLUS

ERBICIDA selettivo per il diserbo di vite, agrumi, olivo, pomacee, cachi, drupacee, frutta a guscio, aree non coltivate e aree urbane

Granuli Idrodispersibili (WG)

Meccanismo d'azione: gruppo B2 (HRAC)

MATSUDA WG PLUS

Autorizzazione del Ministero della Salute n. 18609 del 16/04/2024

Composizione:

100 g di prodotto contengono:
Flazasulfuron puro g 25 (250g/kg)
Coformulanti q.b. a g 100



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO

H319 Provoca grave irritazione oculare. 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

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P405 Conservare sottochiave. P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 Non disperdere nell'ambiente.
P280 Proteggere gli occhi/proteggere 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.
P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla normativa vigente.

ASCENZA AGRO S.A.

Herdade das Praias – 2910-440 Setubal (Portogallo)
Tel: +39 0284944669

Stabilimento di produzione:

ASCENZA AGRO S.A. – Herdade das Praias – 2910-440 Setubal (Portogallo)

Stabilimento di Ri-etichettatura: Arco Logistica S.r.l. Via Antonio Battistella, 22 - 44123 – Ferrara

Distributore: ASCENZA Italia S.r.l. – via Varese 25/G 21047 Saronno (VA)

Taglia: 100 g, 500 g, 1 kg, 3 kg

Partita n. vedi corpo della 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 delle aziende agricole e delle strade.

Per proteggere gli organismi acquatici osservare una fascia di rispetto non trattata dai corpi idrici superficiali di 5 metri per applicazioni su vite, agrumi, aree non coltivate e applicazioni primaverili su olivo.

Per la protezione delle piante non bersaglio

- adottare una fascia di rispetto non trattata dalle aree naturali di 5 metri o di 1 metro in combinazione con dispositivi che riducano la deriva del 90% per vite, agrumi, olivo
- usare dispositivi che riducano la deriva del 75% per pomacee, drupacee, cachi e frutta a guscio

Non usare il prodotto tramite applicazioni manuali. Durante le operazioni di miscelazione e caricamento del prodotto usare guanti, indumenti protettivi, protezione per occhi e viso. Indossare indumenti protettivi durante l'applicazione.

Non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta. In caso di rientro nell'area trattata, è necessario indossare indumenti protettivi.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO Consultare un Centro Antiveleni.

CARATTERISTICHE

MATSUDA WG PLUS è un erbicida a base di Flazasulfuron, sostanza attiva dotata di effetto residuale e sistemico appartenente al gruppo delle solfoniluree. **MATSUDA WG PLUS** agisce in pre-emergenza e in post-emergenza precoce delle infestanti contro numerose malerbe graminacee e dicotiledoni sia annuali che perenni. Il prodotto viene rapidamente assorbito attraverso le radici e le foglie, traslocato per via floematica e xilematica sia in senso ascendente che discendente all'interno della pianta, andando ad inibire l'enzima Acetolattato sintetasi, uno degli enzimi responsabili della biosintesi degli amminoacidi. In conseguenza all'assorbimento, **MATSUDA WG PLUS** inibisce la sintesi delle proteine e causa rapidamente il blocco della crescita delle infestanti colpite, seguito dalla decolorazione delle nuove foglie in via di sviluppo e la graduale morte dell'intera pianta.

Al fine di garantire una efficacia ottimale per le applicazioni su infestanti non ancora emerse si consiglia di applicare **MATSUDA WG PLUS** uniformemente sul terreno al fine di creare uno strato uniforme sulla superficie del suolo. A tal fine la presenza di infestanti poco sviluppate è garanzia di migliore effetto residuale.

Al fine di garantire una efficacia ottimale per le applicazioni su infestanti emerse si consiglia di applicare **MATSUDA WG PLUS** su infestanti fino ad un massimo di 4 foglie di sviluppo.

INFESTANTI CONTROLLATE

Graminacee:

Festuca (*Festuca elatior*), Fienarola (*Poa annua*), Giavone (*Echinochloa crus-galli*), Loglio maggiore (*Lolium multiflorum*), Loietto (*Lolium perenne*), Loglio rigido (*Lolium rigidum*), Panicarella (*Setaria verticillata*),

Dicotiledoni:

Aglio selvatico (*Allium vineale*), Amaranti (*A. retroflexus*, *A. blitoides*), Asparaggine volgare (*Picris echioides*), Becco di gru malvaceo (*Erodium malacoides*), Camomilla comune (*Matricaria chamomilla*), Cardo campestre (*Cirsium arvense*), Centocchio comune (*Stellaria media*), Cicuta (*Erodium ciconium*), Coniza (*Conyza canadensis*), Correggiola (*Polygonum aviculare*), Erba porcellana (*Portulaca oleracea*), Farinello comune (*Chenopodium album*), Geranio selvatico (*Geranium rotundifolium*), Geranio rosso (*Geranium dissectum*), Grespino comune (*Sonchus oleraceus*), Mercorella comune (*Mercurialis annua*), Poligono persicaria (*Polygonum persicaria*), Ruchetta violacea (*Diplotaxis erucoides*), Senape dei campi (*Sinapis arvensis*), Senecione (*Senecio vulgaris*), Veronica (*Veronica persica*).

Inoltre controlla il Zigolo (*Cyperus rotundus*).

DOSI, EPOCA E MODALITÀ D'IMPIEGO

Applicazione a bande o localizzata sotto la fila su massimo il 30% della superficie totale del campo. Questa restrizione si applica alle colture Vite, Agrumi e Olivo.

L'irrorazione delle infestanti deve essere diretta evitando il contatto della soluzione spray, anche sottoforma di deriva, con la coltura, germogli, ferite non rimarginate di potatura e frutti (trattamento schermato).

Vite (uva da tavola e da vino): Intervenire sulla fila effettuando il trattamento fra fine inverno e inizio primavera alla dose di 60-200 g/ha. Intervenire in pre-emergenza delle infestanti fino a un massimo di 4 foglie vere di sviluppo in post-emergenza, utilizzando volumi di acqua compresi fra 200 e 400 litri/ha in caso di applicazioni con trattore. Effettuare un solo intervento per ciclo colturale.

Agrumi (Arancio, Limone, Pompelmo, Limetta, Mandarino, Clementino, Pomelo, Bergamotto, Cedro, Tangerino, Chinotto, Arancio Amaro, Mapo, Tangelo): Intervenire sulla fila effettuando il trattamento fra fine inverno e inizio primavera alla dose di 60-200 g/ha. Intervenire in pre-emergenza delle infestanti fino a un massimo di 4 foglie vere di sviluppo in post-emergenza, utilizzando volumi di acqua compresi fra 200 e 400 litri/ha in caso di applicazioni con trattore. Effettuare un solo intervento per ciclo colturale.

Olivo: Intervenire sulla fila o sotto la piazzola effettuando il trattamento in primavera alla dose di 60-200 g/ha o in autunno alla dose di 60-100 g/ha. Intervenire in pre-emergenza delle infestanti fino a un massimo di 4 foglie vere di sviluppo in post-emergenza, utilizzando volumi di acqua compresi fra 200 e 400 litri/ha in caso di applicazioni con trattore. Effettuare un solo intervento per ciclo colturale.

La raccolta delle olive da mensa è consentita solo dagli alberi. Non applicare il formulato alle olive cadute a terra.

Pomacee (Melo, Pero, Melo cotogno, Nespolo), Cachi, Drupacee (Pesco, Albicocco, Ciliegio, Susino), Frutta a guscio (Mandarlo, Nocciolo, Noce,

Castagno, Pistacchio): Intervenire sulla fila o sotto la piazzola effettuando il trattamento alla dose di 60-100 g/ha dall'autunno dopo la raccolta e fino al risveglio vegetativo. Intervenire in pre-emergenza delle infestanti fino a un massimo di 4 foglie vere di sviluppo in post-emergenza, utilizzando volumi di acqua compresi fra 200 e 400 litri/ha in caso di applicazioni con trattore e volume di acqua di 600 litri/ha per applicazioni manuali. Effettuare un solo intervento per ciclo colturale.

Aree non destinate alle colture agrarie

- **Strade, autostrade, aree archeologiche, aree industriali, ruderi storici, cimiteri, piazze, piazzali, banchine stradali, marciapiedi, percorsi in parchi e giardini, impianti fotovoltaici a terra, aree urbane e aree agricole non coltivate:** effettuare il trattamento in pre-emergenza o in post-emergenza precoce delle infestanti fino a un massimo di 4 foglie vere, alla dose di 60-136 g/ha utilizzando volumi di acqua compresi fra 200 e 400 litri/ha in caso di applicazioni con trattore. Effettuare un solo intervento ogni 2 anni.
- **Strade ferrate:** effettuare il trattamento in pre-emergenza o in post-emergenza precoce delle infestanti fino a un massimo di 4 foglie vere, alla dose di 60-200 g/ha utilizzando volumi di acqua compresi fra 200 e 400 litri/ha in caso di applicazioni con trattore. Effettuare un solo intervento per anno.

AVVERTENZE AGRONOMICHE

La dose più alta garantisce una prolungata attività residuale. Per evitare l'insorgenza di fenomeni di resistenza è importante alternare il prodotto con principi attivi dotati di differente meccanismo di azione. Si consiglia di monitorare regolarmente l'attività del prodotto, seguendo scrupolosamente le indicazioni applicative riportate in etichetta (non applicare a dosi superiori o inferiori, in modo troppo anticipato o troppo tardivo), integrando metodi di controllo chimico e agronomico. Si consiglia di alternare l'uso di erbicidi con differenti meccanismi di azione. Irrigazioni o piogge cadute entro 6 ore dal trattamento possono ridurre l'efficacia dell'erbicida e l'attività su infestanti già emerse. L'intervento potrebbe inoltre risultare insufficiente in caso di infestanti stressate da fattori climatici (siccità, freddo, eccesso idrico...). Si consiglia di applicare il prodotto con un coadiuvante tensioattivo non ionico al fine di migliorare l'aderenza, la distribuzione e l'assorbimento del prodotto. Applicare solo a impianti dal terzo anno e oltre.

PREPARAZIONE DELLA MISCELA

Riempire parzialmente il serbatoio della macchina irroratrice, successivamente aggiungere il prodotto e completare il riempimento, mantenendo in costante funzionamento l'agitatore sia durante la preparazione che l'applicazione della miscela. Non preparare una quantità di miscela superiore a quanto necessario.

COMPATIBILITÀ

In caso di miscela con altri formulati, effettuare preventivamente un test di compatibilità

Avvertenze: in caso di miscela con altri formulati devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. In caso di miscela con altri formulati devono essere osservati i tempi di

carenza più lunghi. Qualora si verificassero casi d'intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

FITOTOSSICITÀ

Il prodotto può essere fitotossico per le colture non riportate in etichetta. Evitare che il prodotto giunga a contatto con le colture limitrofe, anche sottoforma di deriva. Non trattare direttamente l'apparato fogliare di vite, agrumi e olivo. Si consiglia di applicare su colture ben radicate e ben lignificate al fine di evitare fenomeni, seppure rari, di fitotossicità.

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. Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

MATSUDA WG PLUS

ERBICIDA selettivo per il diserbo di vite, agrumi, olivo, pomacee, cachi, drupacee, frutta a guscio, aree non coltivate e aree urbane

Granuli Idrodispersibili (WG)

Meccanismo d'azione: gruppo B2 (HRAC)

SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI

IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO
NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE

MATSUDA WG PLUS

Autorizzazione del Ministero della Salute n. 18609 del 16/04/2024

Composizione:

100 g di prodotto contengono:

Flazasulfuron puro g 25

Coformulanti q.b. a g 100



INDICAZIONI DI PERICOLO

H319 Provoca grave irritazione oculare. 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

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P405 Conservare sottochiave. P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Proteggere gli occhi/proteggere 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.

P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla normativa vigente.

ATTENZIONE

ASCENZA AGRO S.A.

Herdade das Praias – 2910-440 Setubal (Portogallo)

Tel: +39 0284944669

Stabilimento di produzione:

ASCENZA AGRO S.A. – Herdade das Praias – 2910-440 Setubal (Portogallo)

Stabilimento di Ri-etichettatura: Arco Logistica S.r.l. Via Antonio Battistella, 22 - 44123 – Ferrara

Distributore: ASCENZA Italia S.r.l. – via Varese 25/G 21047 Saronno (VA)

Taglia: 100 g

Partita n. vedi corpo della confezione

PRIMA DELL'USO LEGGERE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO