

KAN-DOO®
(SOSPENSIONE CONCENTRATA)
ERBICIDA SELETTIVO MAIS, MAIS DOLCE E SORGO

Meccanismo d'azione: Gruppo HRAC 27 (F2)

KAN-DOO®

Registrazione Ministero della Salute n. 17304 del 1/09/2020

Composizione

Mesotrione puro g 9,4 (=100 g/L)

coformulanti q.b.a g 100



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO: H361d – Sospettato di nuocere al feto.

H373 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta

H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH208 – Contiene 1,2-Benzisothiazolin-3-one. Potrebbe causare una reazione allergica.

EUH401 – Per evitare i 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. P201 – Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P202 - Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. P260 - Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. P273 – Non disperdere nell'ambiente. P280 – Indossare guanti / indumenti protettivi / Proteggere gli occhi / il viso. P308+P313 – In caso di esposizione o di possibile esposizione: Consultare un medico. P314 – In caso di malessere, consultare un medico. P332 + P313 – In caso di irritazione della pelle: consultare un medico. P391 – Raccogliere il materiale fuoriuscito. P405 - Conservare sotto chiave. P501 – Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle normative vigenti sui rifiuti pericolosi.

NUFARM Italia S.r.l. Via Guelfa 5 – 40138 - Bologna. Tel. 051 0394022

Distribuito da: Diachem S.p.A. Via Tonale, 15 - Albano S. Alessandro (BG) – Tel. 0363 355611

Stabilimento di produzione:

ADAMA AGAN Ltd. – 77100 Ashdod (Israele)

Nufarm S.A.S. - Notre Dame de la Garenne, 27600 Gaillon, Francia

Stabilimento di confezionamento:

Althaller Italia S.r.l. – San Colombano al Lambro (MI)

Diachem S.p.A. – U.P. SIFA - Caravaggio (BG)

Contenuto 1 – 5 – 10 – 15 – 20 L

Partita n....

® Marchio registrato Nufarm

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.

Durante le fasi di miscelazione/caricamento e applicazione del prodotto indossare guanti e abbigliamento protettivo (tuta e scarpe adatte). Non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.

Avvertenza: Consultare un Centro Antiveneni.

Per proteggere gli organismi acquatici, non trattare in una fascia di sicurezza vegetata di 10 metri dai corpi idrici superficiali per l'uso su mais a 1,5L/ha.

Per proteggere le piante non bersaglio, non trattare in una fascia di rispetto da vegetazione naturale di:

Coltura	Dosaggio (L/ha)	Fascia di rispetto	Riduzione della deriva
Mais	1,5	15	-
		10	50%
		5	75%
Mais e mais dolce	0,75	10	-
		5	50%
Sorgo	0,5	5	-

CARATTERISTICHE

KAN-DOO® è un erbicida selettivo, di pre-emergenza e post-emergenza di mais e mais dolce e di post-emergenza di sorgo, per il controllo di numerose infestanti dicotiledoni e alcune importanti graminacee. Il prodotto appartiene alla famiglia chimica dei trichetoni e agisce per via fogliare inibendo l'enzima HPPD. I sintomi sulle malerbe si manifestano come imbianchimenti, seguiti dal completo disseccamento delle infestanti.

INFESTANTI SENSIBILI

Amaranto (*Amaranthus* spp.), Cencio molle (*Abutilon theophrasti*), Centocchio (*Stellaria* spp.), Erba morella (*Solanum nigrum*), Farinello comune (*Chenopodium album*), Farinello ibrido (*Chenopodium hybridum*), Lappola (*Xanthium* spp.), Persicaria (*Polygonum persicaria*), Senecione comune (*Senecio vulgaris*), Stramonio (*Datura stramonium*), Viola (*Viola arvensis*).

INFESTANTI MEDIAMENTE SENSIBILI

Corregiola (*Polygonum aviculare*), Convulvolo (*Polygonum convolvulus*), Mercorella comune (*Mercurialis annua*), Giavone (*Echinochloa crus-galli*) e Sanguinella (*Digitaria sanguinalis*).

EPOCHE, DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

Il trattamento deve essere eseguito con colture in buono stato vegetativo: non applicare il prodotto su colture danneggiate da attacchi parassitari o sofferenti per freddo, ristagni d'acqua e siccità.

In presenza di infestanti poco sensibili o oltre le 2-4 foglie si consiglia la miscela con prodotti specifici.

MAIS

Applicazione singola in pre-emergenza della coltura: **1 - 1,5 L/ha**.

Applicazione singola in post-emergenza della coltura, da 2 a non oltre le 9 foglie: **0,75 - 1,5 L/ha**.

Le infestanti sensibili, allo stadio di 2-4 foglie, sono efficacemente controllate ai dosaggi di 0,75 – 1L/ha. In presenza di alcune infestanti graminacee, impiegare il prodotto nelle prime fasi di sviluppo delle piante infestanti alla dose di 1,5 L/ha.

Applicazione frazionata: due applicazioni da 0,75 L/ha cadauna, dalla pre-emergenza a non oltre le 9 foglie della coltura, senza superare 1,5 L/ha per anno.

Impiegare volumi d'acqua compresi tra 80 e 400 L/ha.

MAIS DOLCE

Applicazione singola: **0,75 L/ha** in pre-emergenza o post-emergenza della coltura, da 2 a non oltre le 9 foglie.

Applicazione frazionata: due applicazioni da 0,375 L/ha cadauna, dalla pre-emergenza a non oltre le 9 foglie della coltura, senza superare 0,75 L/ha per anno.

Impiegare volumi d'acqua compresi tra 80 e 400 L/ha.

SORGO

Applicazione singola: **0,5 L/ha**, da 2 a 9 foglie della coltura.

Applicazione frazionata: due applicazioni da 0,5 L/ha cadauna, da 2 a non oltre le 9 foglie della coltura, senza superare 1 L/ha per anno.

Impiegare volumi d'acqua compresi tra 80 e 400 L/ha.

AVVERTENZE: nel caso di fallimento della coltura e forzata risemina è possibile riseminare mais, sorgo e loietto; non è invece possibile riseminare fagiolo, pisello, girasole, soia e leguminose da foraggio. Applicare il prodotto in condizioni di assenza di vento. Evitare che la deriva giunga sulle colture adiacenti, in particolare: lino, patata, barbabietola da zucchero, fagiolo, piselli, colza, girasole, soia, senape, trifoglio, spinacio e altre orticole. Per fagiolo, piselli, patata e barbabietola da zucchero adottare una fascia di sicurezza di almeno 5 m.

Al termine dell'applicazione è necessario lavare accuratamente l'attrezzatura con una soluzione di acqua ed idoneo detergente.

GESTIONE DELLA RESISTENZA

Il prodotto contiene mesotrione, principio attivo inibitore dell'enzima 4-HPPD. Allo scopo di evitare o ritardare la comparsa e la diffusione di malerbe resistenti adottare idonee pratiche agronomiche, quali ad esempio la rotazione culturale e la falsa semina; alternare o associare a Solis prodotti aventi un differente meccanismo d'azione. Monitorare con attenzione la presenza di malerbe sensibili sfuggite ai trattamenti ed informare le autorità competenti (Servizio Fitosanitario regionale di riferimento) in caso di sospetta resistenza.

FITOTOSSICITÀ

Alcuni giorni dopo il trattamento si possono manifestare sulle colture sintomi transitori rappresentati da decolorazioni o imbianchimenti fogliari che non hanno conseguenze sullo sviluppo e la produzione delle colture.

Alcuni ibridi di mais e mais dolce potrebbero risultare più sensibili al trattamento. Si consiglia pertanto di effettuare saggi preliminari o di contattare il costituente dell'ibrido prima di impiegare il prodotto.

Alcuni ibridi di sorgo, a causa della grande variabilità genetica, possono manifestare una maggiore sensibilità al trattamento, si consiglia pertanto di effettuare saggi preliminari o di contattare il costituente prima di impiegare il prodotto.

COMPATIBILITÀ

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

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.

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. OPERARE IN ASSENZA DI VENTO. DA NON VENDERSI SFUSO.
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE
IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO**