

Milano, 11 novembre 2024

Oggetto: p.f. CASPER (reg. n. 13313 del 27.11.2009)_rinnovo ai sensi dell'art. 43 del Regolamento (CE) n. 1107/2009

Gentile Cliente,

l'impiego degli agrofarmaci secondo le indicazioni riportate in etichetta è fondamentale sia per Syngenta sia per Lei, ai fini di garantire un corretto impiego ed una corretta informazione agli utilizzatori finali.

A questo proposito riteniamo utile comunicarLe che il prodotto fitosanitario **CASPER (reg. n. 13313 del 27.11.2009)**, a base delle sostanze attive prosulfuron e dicamba, ha ottenuto in data 30 ottobre 2024 il rinnovo dell'autorizzazione ai sensi dell'art. 43 del Regolamento (CE) n. 1107/2009.

Le variazioni principali rispetto all'etichetta precedente sono:

1. Eliminazione della restrizione di impiego ogni 3 anni

2. Nuove disposizioni sul numero massimo di applicazioni:

- alla dose di 300 g/ha è consentita una sola applicazione ogni anno sullo stesso campo
- alla dose di 400 g/ha è consentita una sola applicazione ogni 2 anni sullo stesso campo

La invitiamo a consegnare il *fac-simile* dell'etichetta allegata ai Suoi acquirenti e a condividere questa comunicazione con le persone eventualmente interessate.

Siamo a Sua completa disposizione per qualsiasi chiarimento ritenga necessario.

Syngenta Italia S.p.A.



Cristina Marchetti

Regulatory Head Italy and Malta

CASPER®

Erbicida selettivo di post-emergenza per mais e sorgo
Granuli idrodispersibili

Meccanismo di azione: Prosulfuron gruppo HRAC/WSSA 2 (già gruppo HRAC B); Dicamba gruppo HRAC/WSSA 4 (già gruppo HRAC O)

Composizione

100 g di prodotto contengono:

dicamba puro	g 50
prosulfuron puro	g 5
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

ATTENZIONE

CONSIGLI DI PRUDENZA

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità della normativa vigente

Syngenta Italia S.p.A.

Viale Fulvio Testi 280/6 – MILANO – Tel. 02-33444.1

Registrazione Ministero della Salute n. 13313 del 27.11.2009

Stabilimenti di produzione:

IPT-PERGANDE GmbH, Weissandt-Gölsau (Germania)
Blackman Uhler Chemical Company, Spartanburg, (USA)
SYNGENTA PRODUCTION FRANCE S.A.S., Aigues-Vives (Francia)

Sipcam Oxon SpA., Salerano S/Lambro (LO)

TORRE S.r.l., Via Pian d'Asso, Torrenieri (fraz. di Montalcino - SI)

Stabilimenti di rietchettatura:

ARCO Logistica S.r.l. - Via Monari, 5 Ferrara (FE)

ARCO Logistica S.r.l. - Via Battistella, 22 Ferrara (FE)

Sinteco Logistics S.p.A. S.Giuliano Milanese (MI) - Italia

Partita n. vedi corpo della confezione

Contenuto netto: g 100-150-300; kg 1 - 1,4 - 2,5

® marchio registrato di una società del Gruppo Syngenta

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 non applicare su suoli con pendenza maggiore del 4%.

Per proteggere le piante non bersaglio rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 5 metri da zona non coltivata oppure una fascia di sicurezza di 1 metro utilizzando dispositivi che riducano la deriva del 50%.

NORME PRECAUZIONALI

In caso di sospetta intossicazione contattare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Non è conosciuto alcun antidoto specifico.

Terapia: sintomatica - Consultare un Centro Antiveneni

CARATTERISTICHE

Casper è un erbicida selettivo di post emergenza del mais e sorgo a base di prosulfuron e dicamba, attivo contro dicotiledoni annuali e perenni. Casper è dotato di proprietà sistemiche ed agisce per contatto e per attività residuale.

CAMPO D'IMPIEGO, EPOCA E DOSI DI APPLICAZIONE

Culture: mais e sorgo

Epoca di applicazione: Post emergenza: mais dalla 2° alla 8° foglia; sorgo dalla 2° foglia ai 2 culmi. Applicare su infestanti nei primi stadi di sviluppo (2 - 4 foglie vere), nei confronti di *Convolvulus arvensis* e *Calystegia sepium* quando le infestanti hanno raggiunto almeno la dimensione di 15 cm mentre nei confronti di *Cirsium arvense* allo stadio di rosetta dell'infestante.

Dosi di applicazione:

300-400 grammi di Casper per ettaro, con avvertenza di utilizzare la dose maggiore su infestanti più sviluppate e perennanti e se l'impiego non è in miscela con altri prodotti dicotiledonici.

Usare Casper in combinazione con un idoneo bagnante non ionico.

Casper si distribuisce impiegando 200-400 l/ha di acqua; può essere applicato con irroratori a media o bassa pressione ed ugelli a ventaglio per assicurare un'uniforme distribuzione ed una buona copertura del bersaglio.

Alla dose di 300 g è consentita una sola applicazione ogni anno sullo stesso campo

Alla dose di 400 g è consentita una sola applicazione ogni due anni sullo stesso campo.

INFESTANTI SENSIBILI

Cencio molle (*Abutilon theophrasti*), Amaranto comune (*Amaranthus retroflexus*), Ambrosia (*Ambrosia artemisiifolia*), Visnaga maggiore (*Ammi majus*), Atriplice (*Atriplex patula*),

Barbabetola (*Beta spp.*), Forbicina (*Bidens tripartita*), Vilucchione (*Calystegia sepium*), Borsapastore comune (*Capsella bursa-pastoris*), Farinaccio (*Chenopodium album*), Polispo (*Chenopodium polyspermum*), Stoppione (*Cirsium arvense*), Vilucchio comune (*Convolvulus arvensis*), Ruchetta (*Diplotaxis spp.*), Galinsoga (*Galinsoga parviflora*), Topinambur (*Helianthus tuberosus*), Girasole (*Helianthus annuus*), Linaria (*Kickxia spuria*), Camomilla (*Matricaria chamomilla*), Correggiola (*Polygonum aviculare*), Convolvo (*Polygonum convolvulus*), Poligono nodoso (*Polygonum lapathifolium*), Persicaria (*Polygonum persicaria*), Erba porcellana (*Portulaca oleracea*), Senecione comune (*Senecio vulgaris*), Senape selvatica (*Sinapis arvensis*), Crespino dei campi (*Sonchus arvensis*), Crespino spinoso (*Sonchus asper*), Crespino comune (*Sonchus oleraceus*), Stellaria (*Stellaria media*), Dente di leone (*Taraxacum officinale*), Nappola (*Xanthium spp.*).

INFESTANTI MEDIAMENTE SENSIBILI

Acalifa (*Acalypha virginica*), Mercorella comune (*Mercurialis annua*).

In presenza di infestanti graminacee o di dicotiledoni non sensibili si consiglia di miscelare Casper con prodotti specifici.

PREVENZIONE E GESTIONE DELLA RESISTENZA

Il prodotto può dar luogo a fenomeni di resistenza nelle malerbe. Allo scopo di evitare o ritardare la comparsa e la diffusione di malerbe resistenti, si consiglia di alternare all'erbicida o aggiungere ad esso prodotti con un differente meccanismo d'azione e adottare idonee pratiche agronomiche, quali ad esempio la rotazione culturale e la falsa semina. Monitorare con attenzione la presenza di malerbe sensibili sfuggite ai trattamenti ed informare il rivenditore e le autorità competenti (Servizio Fitosanitario di riferimento) in caso di sospetta resistenza.

AVVERTENZE

- Il trattamento deve essere eseguito con coltura in buono stato vegetativo, non applicare il prodotto su colture danneggiate da attacchi parassitari o sofferenti per il freddo, ristagni d'acqua o siccità.
- Preparazione della soluzione da irrorare: riempire la botte per un terzo, mettere in funzione l'agitatore, aggiungere il quantitativo necessario di prodotto e di bagnante non ionico, quindi completare il riempimento della botte con agitatore in funzione.
- Durante il trattamento evitare sovrapposizioni di prodotto.
- Prima di applicare sulle linee pure di mais, da solo o in miscela con altri prodotti, eseguire prove di selettività su alcune piante prima di estendere l'applicazione sull'intero appezzamento. Non applicare il prodotto su mais da pop-corn e su mais dolce.
- Non applicare il prodotto in miscela con insetticidi organo-fosforici e non effettuare applicazioni con insetticidi fosfororganici nei 10 giorni precedenti e seguenti l'applicazione di Casper.

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 30/10/2024

- Dopo le colture trattate con Casper possono essere seminate, seguendo i normali intervalli, le seguenti colture: frumento, orzo, loietto, erba medica, mais, sorgo, soia, riso, girasole, patata, pomodoro, fagiolo, pisello, colza, prati polifiti, barbabietola da zucchero a semina primaverile nelle regioni settentrionali. Per tutte le altre colture si raccomanda un intervallo di 12 mesi. Prima della semina delle colture seguenti mais si raccomanda di effettuare un'aratura, in particolar modo qualora l'andamento meteorologico dopo l'applicazione di Casper sia stato particolarmente siccitoso ed il mais non sia stato coltivato in regime irriguo.
- Nel caso di forzata risemina, è possibile riseminare mais e sorgo.
- Subito dopo il trattamento effettuato con Casper è importante eliminare ogni traccia di prodotto dall'attrezzatura di irrorazione. Si raccomanda di seguire la seguente procedura:
 1. vuotare completamente l'attrezzatura di distribuzione; riempire un quarto della botte con acqua pulita e sciacquare per 10 minuti, quindi vuotare l'attrezzatura.
 2. riempire un quarto della botte con soluzione di acqua ed ipoclorito di sodio (p.e. candeggina per uso domestico) nella misura di 1 litro di candeggina ogni 200 l di acqua; azionare l'agitatore per 15 minuti e spruzzare la soluzione pulente attraverso gli ugelli. [In alternativa alla candeggina può essere utilizzata ammoniacca (contenente il 3% minimo di ammonio) alla dose di 1 l per 50 l di acqua].
 3. rimuovere accuratamente le tracce della soluzione pulente sciacquando la botte con acqua e rimuovere con un getto d'acqua attraverso i tubi e la barra irroratrice.
 4. filtri ed ugelli vanno rimossi e lavati separatamente con soluzione di acqua ed ipoclorito di sodio.
- Non entrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia asciutta senza indossare indumenti protettivi.

Compatibilità

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

Avvertenza: 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.

FITOTOSSICITA'

Il prodotto può essere fitotossico per le colture non indicate in etichetta.

Alcuni giorni dopo il trattamento si possono manifestare sulla coltura alcuni sintomi transitori come decolorazioni che non hanno conseguenze sullo sviluppo e la produzione del mais.

Evitare la deriva del prodotto verso campi adiacenti a quello trattato.

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.

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 30/10/2024

The logo for Syngenta, featuring the word "syngenta" in a lowercase, sans-serif font. The letter "y" is stylized with a green leaf-like shape above it.