FEZAN 400

FUNGICIDA SISTEMICO AD AMPIO SPETTRO PER IMPIEGO SU CEREALI, BARBABIETOLA DA ZUCCHERO, E COLTURE ORTICOLE E INDUSTRIALI

Formulazione: Sospensione Concentrata (SC)

Classificazione FRAC: gruppo 3 (G1)

FEZAN 400 - Composizione:

100 g di prodotto contengono:

Protioconazolo ……34,2 g (=400 g/L)
Coformulanti quanto basta a ……100 g

ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208 Contiene 1,2-benzisothiazol-3-one. Può provocare una reazione allergica.
EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

CONSIGLI DI PROUDENZA

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P280 Indossare guanti protettivi.
P391 Raccogliere la fuoriuscita.
P405 Conservare sotto chiave.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

TITOLARE DELLA REGISTRAZIONE

SIPCAM OXON S.p.A. - Via Mascheroni 5 - Milano
Tel. 02.353781

OFFICINE DI PRODUZIONE E/O CONFEZIONAMENTO

SIPCAM OXON S.p.A. - Salerano sul Lambro (LO) – Italy
SIPCAM INAGRA S.A.– Sueca (Spagna)
S.T.I. Solfotecnica Italiana S.p.A. – via Evangelista Torricelli, 2 – 48033 Cotignola (RA)

OFFICINE DI CONFEZIONAMENTO

ISAGRO S.P.A. – via Nettunense, km 23,400 – 04011 Aprilia (Latina)
I.R.C.A. Service S.p.A. – s.s. Cremasca 591, 10 – 24040 Fornovo S. Giovanni (BG)

PRODOTTO FITOSANITARIO

Autorizzazione Ministero della Salute n. 19191 del 22/12/25

Distribuito da:

SIPCAM Italia S.p.A. – Via Sempione 195, Pero (MI)

Taglie: 250 mL, 500 mL, 1 L, 2 L, 5 L, 10 L, 20 L

Partita. n.: ……

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.]
Un triplo risciacquo della confezione al termine dell'utilizzo è raccomandato.
Indossare abbigliamento da lavoro (coprire braccia, corpo e gambe) e guanti di protezione durante la miscelazione/carico e l'applicazione del prodotto.
Non rientrare nell'area trattata prima che le superfici fogliari siano completamente asciutte. .
Ad eccezione dell'uso su mandorlo, rispettare un tempo di rientro di 1 giorno.
Indossare abbigliamento da lavoro (coprire braccia, corpo e gambe) e guanti di protezione durante le attività di rientro nell'area trattata.
Per proteggere residenti ed astanti, durante l'applicazione del prodotto in campo, utilizzare ugelli per ridurre la deriva del 50%.
Per proteggere gli organismi acquatici:

- rispettare una fascia di rispetto vegetata di 20 m dai corpi idrici superficiali per cereali (frumento tenero e duro, triticale, segale e orzo), barbabietola da zucchero, legumi e mandorlo;

INFORMAZIONI MEDICHE

Protioconazolo - Non si conoscono dati clinici di intossicazione sull'uomo; in seguito ad ingestione di elevati quantitativi si suggerisce decontaminazione attraverso gastrolusi od emesi.
In caso di malessere informare il medico della miscelazione effettuata.
Trattamento: sintomatico.
AVVERTENZA: consultare un Centro Antiveleni.

CARATTERISTICHE E MODALITÀ D'AZIONE

FEZAN 400 è un fungicida sistemico ad ampio spettro per il controllo di diverse malattie su varie colture, tra cui cereali (frumento, orzo, triticale, segale), barbabietola da zucchero, piselli, fagioli e ceci (legumi freschi e secchi), mandorlo.
FEZAN 400 è un formulato specifico per trattamenti fogliari ad azione preventiva e curativa. Dopo l'assorbimento si sposta nelle cellule vegetali, influenzando la biosintesi degli steroli e quindi alterando la struttura delle membrane. Questo ha effetti sulla crescita ifale e sull'allungamento del tubo germinativo.
La formulazione in sospensione concentrata di FEZAN 400 è stata sviluppata per essere applicata su colture frutticole, orticole e industriali, garantendo un'elevata efficacia nei confronti dei patogeni bersaglio e un'elevata selettività. È molto efficace anche su cereali e altri seminativi, compresa la barbabietola da zucchero.

MODALITÀ DI IMPIEGO, DOSI E TEMPI DI APPLICAZIONE

Distribuire FEZAN 400 con un adeguato volume d'acqua per ettaro, per garantire una copertura uniforme della coltura. Il volume d'acqua può variare a seconda del tipo di coltura e dell'attrezzatura; il volume d'acqua standard per l'applicazione può variare da 500 a 1000 L/ha per mandorlo e da 200 a 600 L/ha per le altre colture. Quando si utilizzano attrezzature a basso o bassissimo volume, applicare il dosaggio per ettaro.

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 12 giugno 2026 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 3 ottobre 2026

Coltura	Malattia, dose (L/ha) e tempi di applicazione
Frumento tenero e duro, Triticale, Segale	Per il controllo di *Septoria* spp., *Fusarium* spp., *Puccinia* spp. ed *Erysiphe* spp., applicare il prodotto alla dose di 0,4 - 0,5 L/ha. Septoriosi fogliare e delle glume (*Septoria* spp.): applicare in maniera preventiva, preferibilmente in fase di inizio levata (allungamento primo-secondo internodo) fino allo stadio di botticella. Utilizzare la dose più elevata in situazioni di elevata pressione della malattia. La dose più bassa può essere utilizzata quando la pressione della malattia risulti meno severa, miscelando eventualmente il prodotto con un altro fungicida avente una modalità d'azione diversa e complementare. L'applicazione può essere ripetuta se la pressione della malattia rimane elevata. Fusariosi della spiga (*Fusarium* spp.): applicare da fine spigatura a inizio fioritura utilizzando la dose più elevata di prodotto. Il controllo della Fusariosi determina una riduzione delle micotossine nella granella. Ruggini (*Puccinia* spp.) e Oidio (*Erysiphe* spp.): applicare il prodotto preventivamente o alla comparsa dei primi sintomi della malattia. L'applicazione può essere ripetuta se la pressione della malattia rimane elevata. Applicare il prodotto non più di due volte all'anno dalla fine dell'accestimento fino all'inizio della fioritura rispettando un intervallo minimo tra le applicazioni di 14 giorni.
Orzo	Per il controllo di *Puccinia hordei* e *Pyrenophora teres* (*Helminthosporium* spp.), applicare il prodotto alla dose di 0,4 - 0,5 L/ha. Applicare il prodotto preventivamente o alla comparsa dei primi sintomi della malattia. L'applicazione può essere ripetuta se la pressione delle malattie rimane elevata. Applicare il prodotto non più di due volte all'anno dalla fine dell'accestimento fino all'inizio della fioritura rispettando un intervallo minimo tra le applicazioni di 14 giorni.
Barbabietola da zucchero e da seme	Per il controllo della Cercospora, applicare il prodotto alla dose di 0,3 - 0,4 L/ha. Cercospora (*Cercospora beticola*): applicare il prodotto alla comparsa dei primi sintomi della malattia, utilizzando la dose massima (0,4 L/ha). Per evitare il rischio di resistenza, si raccomanda di miscelare il prodotto con un altro fungicida a diverso meccanismo di azione. L'applicazione può essere ripetuta se la pressione della malattia rimane elevata. Applicare il prodotto non più di due volte all'anno a partire dallo sviluppo delle foglie fino a quando le radici hanno raggiunto la dimensione finale. Ripetere le applicazioni secondo le necessità osservando un intervallo minimo di 14 giorni.
Legumi freschi e secchi (piselli, fagioli, ceci)	Per il controllo di ruggini e Antracnosi applicare il prodotto alla dose di 0,3 - 0,4 L/ha. Ruggini (*Uromyces* spp.) e Antracnosi (*Ascochyta*): applicare in via preventiva dall'inizio della fioritura fino alla piena lunghezza dei baccelli, se la pressione della malattia rimane elevata. Utilizzare la dose più elevata (0,4 L/ha). Applicare il prodotto non più di due volte all'anno, a partire dall'emissione di primi boccioli fiorali fino alla completa formazione dei baccelli. Ripetere le applicazioni secondo le necessità osservando un intervallo minimo di 14 giorni tra le applicazioni.
Mandorlo	Per il controllo delle macchie fogliari rosse (*Polystigma* spp.) e dell'oidio applicare il prodotto preventivamente alla dose di 0,4 L/ha. L'applicazione può essere ripetuta se la pressione della malattia rimane elevata. Applicare il prodotto non più di due volte all'anno dalla pre-fioritura fino alla piena maturazione dei frutti. Ripetere le applicazioni secondo le necessità, rispettando un intervallo minimo di 7 giorni.

RESISTENZE

Per prevenire la selezione e la diffusione di ceppi di malattie resistenti si raccomanda di alternare o miscelare FEZAN 400 con prodotti aventi diversa modalità d'azione. Si raccomanda di seguire le buone pratiche agricole, come la rotazione delle colture.

Per l'uso su fruttiferi, si consiglia di rispettare le seguenti pratiche di sanificazione:

- Durante la potatura rimuovere le mummie dei frutti, i cancri rameali e i fiori malati.
- Consentire una buona circolazione dell'aria nella chioma tramite, ad esempio, la corretta selezione del sito, un'adeguata potatura invernale ed estiva, e una concimazione bilanciata.
- Rimuovere i frutti infetti o danneggiati durante la stagione di crescita.
- Stabilire una corretta gestione della superficie del frutteto, compresa la rimozione dei frutti caduti.

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.

PREPARAZIONE DELLE POLTIGLIA

1. Riempire la botte per circa metà del volume totale con acqua pulita e attivare l'agitatore.
2. Agitare accuratamente il prodotto e aggiungere la dose prestabilita di prodotto tenendo costantemente in agitazione.
3. Aggiungere l'acqua fino a raggiungere il volume totale indicato.
4. Mantenere l'agitatore in funzione per tutto il processo di applicazione.
5. Effettuare un triplo risciacquo delle attrezzature di applicazione dopo l'utilizzo.

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 12 giugno 2026 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 3 ottobre 2026

INTERVALLO DI PRE-RACCOLTA
Frumento (tenero, duro), triticale, segale, orzo: 35 giorni.
Barbabietola da zucchero: 28 giorni.
Piselli secchi, fagioli secchi, ceci secchi: 21 giorni.
Legumi freschi (piselli, fagioli, ceci): 14 giorni.
Mandorlo: 3 giorni.

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.

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 12 giugno 2026 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 3 ottobre 2026