

Prípravok na ochranu rastlín pre profesionálnych používateľov

## TEBSEME™

Fungicídne moridlo vo forme stabilnej suspenzie (FS) na ochranu osiva pšenice a jačmeňa proti hubovým chorobám.

### ÚČINNÁ LÁTKA:

**Tebuconazole** 25 g/l  
(2,38 % hm)

Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku: nerelevantné

### OZNAČENIE PRÍPRAVKU



GHS09

Výstražné slovo sa nepožaduje

- H411** Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.  
**EUH401** Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.
- P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.  
P280 Noste ochranné rukavice a ochranný odev.  
P391 Zozbierajte uniknutý produkt.  
P501 Zneškodnite obsah/nádobu na skládku nebezpečného odpadu alebo odovzdajte na likvidáciu subjektu, ktorý má oprávnenie na zber, recykláciu a zneškodňovanie prázdnych obalov v súlade s platným zákonom o odpadoch č. 79/2015 Z.z.
- SP1** Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom (Nečistite aplikačné zariadenie v blízkosti povrchových vôd/Zabráňte kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek).  
**SPe5** Z dôvodu ochrany vtákov/divo žijúcich cicavcov sa musí všetok prípravok zakryť pôdou. Presvedčte sa, či je prípravok dobre zakrytý pôdou aj na konci brázdy.  
**SPe6** Z dôvodu ochrany vtákov/divo žijúcich cicavcov odstráňte náhodne rozsypaný prípravok.
- Z4** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre domáce, hospodárske a voľne žijúce zvieratá relatívne prijateľné.
- Vt2** Morené osivo je pre vtáky jedovaté.  
**Vo2** Pre ryby a ostatné vodné organizmy jedovatý.  
**V3** Riziko prípravku je prijateľné pre dážďovky a iné pôdne makroorganizmy.  
**Vč3** Prípravok pre včely s prijateľným rizikom pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie.

Prípravok je pre populácie *Typhlodromus pyri* a *Aphidius rhopalosiphi* s prijateľným rizikom.  
ICZ/2014/3009/sc (pa)

**Zákaz používania prípravku v 1. ochrannom pásme zdrojov pitných vôd!**

**Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd vo voľnej prírode!**

**Zamedzte vdychovaniu aerosólu alebo prachu z namoreného obilia.**

**Uložte mimo dosahu zvierat!**

**Pred použitím si prečítajte priložený návod na použitie.**

**PRÍPRAVOK V TOMTO VEĽKOSPOTREBITEĽSKOM BALENÍ NESMIE BYŤ PONÚKANÝ ALEBO PREDÁVANÝ ŠIROKEJ VEREJNOSTI!**

**Výrobca:** Sharda Cropchem Limited, Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West), 400050 Mumbai, India

**Držiteľ autorizácie:** Sharda Europe b.v.b.a, Jozef Mertensstraat, 142, 1702 Dilbeek, Belgicko  
Telefónne číslo: +32(0)2 466.44.44

**Číslo autorizácie:** **17-00100-AU**

**Dátum výroby:** uvedené na obale

**Číslo výrobnej šarže:** uvedené na obale

**Balenie:** 100 ml, 250 ml, 500 ml, 1 l, 5 l HDPE/EVOH fľaša

**®registrovaná ochranná známka a logo spoločnosti Sharda Cropchem Limited**

**PÔSOBENIE PRÍPRAVKU**

TEBSEME je moridlo vo forme stabilnej suspenzie na ochranu osiva pšenice a jačmeňa proti hubovým chorobám. Ošetrovanie semien moridlom je prvý krok zameraný na zlepšenie zdravia rastlín, pretože ovplyvňuje počiatkový vývoj rastlín. Je zodpovedné za ich stav, ktorý umožňuje ovplyvňovať úroveň úrody počas neskorších fáz rastu a vývoja.

TEBSEME obsahuje účinnú látku tebuconazole, systemický fungicíd s preventívnym a kuratívnym účinkom. Tebuconazole (rovnako ako ostatné triazoly) pôsobí na membránové funkcie huby a inhibuje biosyntézu vzniku sterolov. To spôsobuje disfunkciu membrány, čo vedie k hromadeniu mastných kyselín a k ďalším oslabujúcim efektom.

**NÁVOD NA POUŽITIE**

Plodina	Účel použitia	Dávka/t	Ochranná doba	Poznámka
<b>pšenica ozimná, pšenica jarná</b>	mazľavá sneť pšeničná, fuzariózy, pleseň snežná	1,2 l	AT	Výsevok max. 200 kg/ha
<b>jačmeň ozimný, jačmeň jarný</b>	prašná sneť jačmenná, prúžkovitosť jačmeňa, fuzariózy, pleseň snežná	1,2 l	AT	Výsevok max. 200 kg/ha

**TECHNOLOGICKÝ POSTUP MORENIA**

Maximálny počet aplikácií: 1

Termín ošetrovania plodiny : pred výsevom (BBCH 00)

Prípravok sa môže aplikovať len technologickým postupom, platným pre daný typ aplikačného

zariadenia.

TEBSEME je určený na aplikáciu priamo na semená za použitia bežných zariadení na ošetrovanie osiva.

Moričky musia byť kalibrované pred použitím pomocou TEBSEME. Používajte len osivo s vyhovujúcimi semenárskymi parametrami a mechanicky nepoškodené! Neaplikujte TEBSEME na popraskané, rozdelené alebo naklíčené osivo. Dávka vody závisí od typu moričky.

Osivo treba vysiať do jedného mesiaca po morení a nemalo by byť použité v ďalšej sezóne.

Skladujte na suchom mieste, správne označené.

### **INFORMÁCIE O MOŽNEJ FYTOTOXICITE, ODRODOVEJ CITLIVOSTI A VŠETKÝCH ĎALŠÍCH PRIAMYCH A NEPRIAMYCH NEPRIAZNIVÝCH ÚČINKOCH NA RASTLINY ALEBO RASTLINNÉ PRODUKTY**

Pri použití v súlade s registrovaným rozsahom a spôsobom použitia (Zoznam autorizovaných prípravkov na ochranu rastlín a prípravkov na ochranu rastlín povolených na paralelný obchod.), nie sú známe údaje o možnej fytotoxicite, odrodovej citlivosti, alebo iné negatívne vplyvy na danú plodinu.

### **OPATRENIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE**

Prípravok TEBSEME obsahuje účinnú látku tebuconazole, ktorá patrí do skupiny 3 podľa FRAC. Vzhľadom na to, že prípravok sa používa na morenie osiva a aplikuje sa len raz za vegetáciu, z tohto dôvodu nie sú žiadne obmedzenia týkajúce sa prípadného vzniku rezistencie..

### **VPLYV NA ÚRODU**

Prípravok nemá negatívny vplyv na výšku úrody alebo kvalitu ošetrovaných rastlín alebo rastlinných produktov.

### **VPLYV NA NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSEDIACE PLODINY**

Keďže ide o fungicídny prípravok na morenie osiva, žiadny negatívny vplyv na iné rastliny vrátane susediacich plodín sa nepredpokladá.

Pestovanie následných a náhradných plodín bez obmedzenia.

### **VPLYV NA UŽITOČNÉ A INÉ NECIEĽOVÉ ORGANIZMY**

Doteraz nebol pozorovaný žiadny negatívny vplyv na užitočné a iné necieľové organizmy.

### **ČISTENIE APLIKAČNÉHO ZARIADENIA**

Aplikačné zariadenie a kontaminované ochranné odevy by sa mali umývať/čistiť vodou alebo zriedeným roztokom saponátu a dôkladne opláchnuť. Dbajte o to, aby nedošlo ku kontaminácii vodných tokov s kontaminovanými výplachmi. Výplachové vody by mali byť bezpečne zlikvidované v súlade s miestnymi predpismi.

Zabráňte rozliatiu. V prípade rozliatia, okamžite odstráňte kontaminovaný odev a opláchnite pokožku.

Vyčistite aplikačné zariadenie ihneď po použití.

### **BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA**

Pri práci s prípravkom používajte ochranný pracovný odev, zásteru z pogumovaného textilu, ochranný štít na tvár alebo ochranné okuliare, filtračnú polomasku alebo respirátor na ochranu dýchacích orgánov, rukavice vhodné pre prácu s chemickými látkami a gumovú obuv. Počas práce a po nej, až do vyzlečenia ochranného pracovného odevu a dôkladného umytia celého tela teplou vodou a mydlom nejedzte, nepite a nefajčite! Po umytí ošetrte pokožku rúk reparačným krémom. Pri čistení aplikačného zariadenia a pri manipulácii s namoreným osivom používajte ochranný pracovný odev, filtračnú polomasku na ochranu dýchacích orgánov, ochranné okuliare, gumové rukavice a gumovú obuv. Poškodené ochranné pracovné prostriedky je potrebné urýchlene vymeniť. Pokiaľ

nie je použitý jednorazový ochranný pracovný odev, je potrebné ochranný odev po ukončení práce vyprať. Pri práci na moričke nepoužívajte kontaktné šošovky. Ak sa morenie vykonáva v uzavretých objektoch, je potrebné zaistiť dostatočné vetranie.

Vrecia s namoreným osivom musia byť zreteľne označené: **POZOR!** Osivo namorené prípravkom **TEBSEME** na báze tebuconazole. Namorené osivo nesmie byť použité na konzumné ani kŕmne účely! Vrecia z namoreného osiva nesmú byť použité na iný účel a musia byť zlikvidované v schválených zariadeniach.

V prípade ak sa prípravok dostane do styku s ohňom, haste požiar najlepšie hasiacou penou, hasiacim práškom, prípadne pieskom alebo zeminou. Vodu je možné použiť len vo forme jemnej hmly, a to len v takých prípadoch, ak je zaručené, že kontaminovaná voda neprenikne do verejnej kanalizácie a nezasiahne zdroje podzemných ani recipienty povrchových vôd.

#### Dôležité upozornenie!

Pri požiarom zásahu použite izolačné dýchacie prístroje, pretože pri horení môže dochádzať k vzniku toxických splodín!

### **PRVÁ POMOC**

**Všeobecné pokyny:** Ak sa prejavia zdravotné problémy alebo v prípade pochybností, upovedomte lekára a poskytnite mu informácie z etikety/príbalového letáku.

**Po nadýchaní:** Prerušte expozíciu, zaistite telesný a duševný pokoj. V prípade, ak pretrvávajú dýchacie problémy alebo ak sa objavia príznaky astmatického záchvatu, vyhľadajte lekársku pomoc.

**Pri zasiahnutí pokožky:** Odložte kontaminovaný odev. Zasiahnuté časti pokožky umyte pokiaľ možno teplou vodou a mydlom, dobre opláchnite. Pri pretrvávajúcim podráždení alebo pri podozrení na vznik alergickej kožnej reakcie, vyhľadajte lekársku pomoc.

**Po zasiahnutí očí:** Najskôr odstráňte kontaktné šošovky, pokiaľ ich postihnutý používa a súčasne pri otvorených viečkach aspoň 15 minút vyplachujte- najmä priestor pod viečkami- čistou tečúcou vodou, najlepšie izbovej teploty. Ak pretrvávajú príznaky (slzenie, začervenanie, pálenie, pocit cudzieho telesa v oku a pod.) vyhľadajte odbornú lekársku pomoc. Lekársku pomoc je potrebné vyhľadať vždy, ak boli zasiahnuté oči s kontaktnými šošovkami. Kontaminované kontaktné šošovky nemožno opätovne používať a je potrebné ich zlikvidovať.

**Pri náhodnom požití:** Ústa vypláchnite vodou; nevyvolávajte zvracanie! Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte štítok prípadne obal prípravku alebo kartu bezpečnostných údajov.

Pri vyhľadaní lekárskeho ošetrenia informujte lekára o prípravku, s ktorým postihnutý pracoval a o poskytnutej prvej pomoci.

V prípade potreby môže lekár liečbu konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom v Bratislave, číslo telefónu 02/ 54 774 166.

### **SKLADOVANIE**

Prípravok skladujte v originálnych uzavretých obaloch, v čistých, suchých, vetrateľných a uzamknutých skladoch, oddelene od potravín, krmív, hnojív, liekov, dezinfekčných prostriedkov a obalov od týchto látok pri teplote od + 5 do + 30°C. Prípravok chráňte pred svetlom a vlhkosťou. Uchovávajte mimo dosahu detí. Doba skladovateľnosti v originálnych neporušených obaloch je 2 roky od dátumu výroby.

### **ZNEŠKODNENIE ZVYŠKOV A OBALOV**

Nepoužitý zvyšok prípravku v pôvodnom obale a obaly od namoreného osiva zneškodnite ako nebezpečný odpad. Prázdny obal z tohto prípravku vypláchnite vodou, minimálne 3 krát po sebe a odovzdajte vášmu zmluvnému subjektu, ktorý má oprávnenie na zber a zneškodňovanie prázdnych obalov. Výplachovú vodu použite na prípravu moriacej zmesi, alebo zneškodnite ako nebezpečný odpad.

Aspiračný prach a iný kontaminovaný materiál zneškodnite ako nebezpečný odpad.

