

Prípravok na ochranu rastlín pre profesionálnych používateľov

## LAMARDOR<sup>®</sup> 400 FS

Moridlo vo forme stabilnej suspenzie určené na morenie pšenice ozimnej, pšenice jarnej, raže ozimnej, jačmeňa ozimného, jačmeňa jarného a tritikale proti hubovým chorobám.

### ÚČINNÁ LÁTKA:

|                 |                        |
|-----------------|------------------------|
| Prothioconazole | 250 g/l<br>(21 % hm)   |
| Tebuconazole    | 150 g/l<br>(12,6 % hm) |

Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku: prothioconazole CAS No.: 178928-70-6, tebuconazole CAS No.: 107534-96-3, polyarylfenylester sulfáto, amonium salt CAS: 119432-41-6

### OZNAČENIE PRÍPRAVKU



GHS07



GHS08



GHS09

### Pozor

- H317** Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
- H361d** Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.
- H410** Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- EUH 401** Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.
- P280** Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
- P333 + P313** Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
- P501** Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi predpismi.
- 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 sa musí všetok prípravok zakryť pôdou. Presvedčte sa, či je prípravok dobre zakrytý pôdou aj na konci brázdy.
- SPe6** Z dôvodu ochrany vtákov 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.
- Vt5** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre vtáky prijateľné.
- Vo2** Pre ryby a ostatné vodné organizmy jedovatý.
- V3** Riziko prípravku je prijateľné pre dážďovky a iné pôdne makroorganizmy.



## NÁVOD NA POUŽITIE

| Plodina        | Účel použitia   | Dávka/t | Ochranná doba | Poznámka |
|----------------|---|---------|---------------|----------|
| pšenica ozimná | mazľavá sneť pšeničná, mazľavá sneť hladká, pleseň snežná                           | 0,2 l   | AT            |          |
| pšenica jarná  | mazľavá sneť pšeničná, mazľavá sneť hladká  | 0,2 l   | AT            |          |
| raž ozimná     | pleseň snežná   | 0,2 l   | AT            |          |
| jačmeň ozimný  | prašná sneť jačmenná, pružkovitosť jačmeňa, hnedá škvrnitosť jačmeňa, pleseň snežná | 0,2 l   | AT            |          |
| jačmeň jarný   | prašná sneť jačmenná, pružkovitosť jačmeňa, hnedá škvrnitosť jačmeňa                | 0,2 l   | AT            |          |
| tritikale      | pleseň snežná   | 0,2 l   | AT            |          |

### TECHNOLOGICKÝ POSTUP MORENIA

Aplikácia sa vykonáva pred výsevom v rastovej fáze 00 BBCH. Prípravok je určený výlučne na morenie osiva, aplikácia len 1 x za sezónu.

LAMARDOR 400 FS je použiteľný vo všetkých typoch moričiek, ktoré zaručujú presné a rovnomerné dávkovanie moridla. Používajte len osivo s vyhovujúcimi semenárskymi parametrami a mechanicky nepoškodené!

Prípravok aplikujte v zmesi s vodou v objeme 4-6 l vody na tonu osiva. Dávku vody zvolte podľa použitého aplikačného zariadenia (typu moričky). Zabezpečte, aby celé množstvo osiva bolo rovnomerne namorené. Tekutina je na morenie pripravená hneď po vytvorení homogénnej suspenzie. Adhezíva nepridávajte. Pre zvýšenie farebnosti namoreného osiva pridajte do moriacej zmesi iný prípravok PERIDIAM ECO RED v dávke 1,5 l/t.

Morenie osiva do zásoby: za predpokladu použitia bezchybného osiva a správneho skladovania môžete LAMARDOR 400 FS použiť na morenie osiva do zásoby. Pri skladovaní namoreného osiva je potrebné brať do úvahy aj prirodzené, na moridle nezávislé starnutie osiva, ktoré môže znížiť jeho klíčivosť. Neodporúčame skladovanie dlhšie ako jeden rok.

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

Prípravok nevykazuje negatívny fytotoxický efekt na jednotlivé plodiny v spektre jeho použitia.

### OPATRENIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE

Účinné látky prothioconazole a tebuconazole patria do FRAC 3, medzi tzv. DMI fungicídy so stredným rizikom vzniku rezistencie a platia pre ňu smernice na zvládnutie rezistencie voči inhibítorom biosyntézy sterolu. Existuje len minimálne riziko vzniku rezistencie cieľových škodlivých organizmov pri použití prípravku LAMARDOR 400 FS na morenie osiva obilnín.

### VPLYV NA ÚRODU

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

### VPLYV NA NÁSLEDNÉ PLODINY

Prípravok nemá negatívny vplyv na následné plodiny.

## VPLYV NA UŽITOČNÉ A INÉ NECIEĽOVÉ ORGANIZMY

Prípravok nemá negatívny vplyv na užitočné a iné necieľové organizmy.

## ČISTENIE APLIKAČNÉHO ZARIADENIA

Aplikačné zariadenie, osobné ochranné pracovné prostriedky a pomocné nádoby asanujte 3%-ným roztokom uhličitanu sodného (sóda) a umyte vodou.

## BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Pred použitím prípravku si dôkladne prečítajte návod na použitie!

Pri práci s prípravkom používajte ochranný pracovný odev s impregnáciou, klobúk, ochranný štít alebo ochranné okuliare, respirátor proti výparom, gumové rukavice a gumové čižmy.

Pri manipulácii s prípravkom zabráňte postriekaniu kože a vniknutiu prípravku do očí. Pri práci a po nej až do vyzlečenia ochranného odevu a dôkladného umytia celého tela teplou vodou a mydlom nie je dovolené piť, jesť, ani fajčiť!

Namorené osivo je zakázané skrmovať hospodárskym zvieratám a rybám! Vrecia s namoreným osivom musia byť viditeľne označené nasledujúcim textom:

**Pozor! Osivo je namorené prípravkom LAMARDOR® 400 FS, ktorý obsahuje prothioconazole a tebuconazole! Zákaz skrmovania!**

Prípravok nie je horľavinou. Ak sa dostane do ohniska požiaru, tento haste najlepšie hasiacou penou, hasiacim práškom, prípadne pieskom alebo zeminou. Vodu použite len výnimočne, a to vo forme jemnej hmly v tých prípadoch, ak je zaručené, že kontaminovaná voda neprenikne do verejnej kanalizácie, nezasiahne zdroje spodných ani recipienty povrchových vôd a poľnohospodársku pôdu.

## DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Pri zásahu proti požiaru použite izolačné dýchacie prístroje, nakoľko pri horení dochádza ku vzniku toxických splodín.

## PRVÁ POMOC

**Po nadýchaní:** Dopravte postihnutého na čistý vzduch, odstráňte zamorený odev a zabezpečte pokoj a teplo.

**Po požití:** Vypláchnite ústa vodou. Zvracanie nevyvolávajte. Vyhľadajte lekárske ošetrovanie.

**Po zasiahnutí očí:** Vyplachujte prúdom pitnej vody po dobu asi 15 minút, urýchlene vyhľadajte odborné lekárske ošetrovanie.

**Po zasiahnutí pokožky:** Odstráňte kontaminovaný odev, zasiahnuté miesto okamžite umyte vodou a mydlom. V prípade podráždenia pokožky vyhľadajte lekársku pomoc.

**Pri otrave alebo podozrení na otravu** privolajte ihneď lekára a informujte ho o prípravku a poskytnutej prvej pomoci. V prípade potreby lekár môže liečbu konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom v Bratislave (tel.č.: 02/54 77 41 66).

## SKLADOVANIE

Prípravok skladujte v uzavretých originálnych obaloch v uzamknutých, suchých, hygienicky čistých, dobre vetrateľných skladoch pri teplotách od + 5 do + 30° C oddelene od potravín, nápojov, krmív, hnojív, dezinfekčných prostriedkov, horľavín a obalov od týchto látok. Chráňte pred vlhkom a priamym slnečným svetlom. Doba skladovateľnosti v originálnych neporušených obaloch je 2 roky od dátumu výroby.

### **ZNEŠKODNENIE OBALOV A ZVYŠKOV**

Nepoužité zvyšky prípravku v pôvodnom obale a obaly od namoreného osiva zneškodnite ako nebezpečný odpad. Prázdny obal z tohto prípravku vypláchnite vodou, minimálne 3x 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.