

Přípravek na ochranu rostlin

PŘED POUŽITÍM SI PŘEČTĚTE PŘILOŽENÝ NÁVOD K POUŽITÍ.

Relenya[®]

Kapalný fungicidní suspenzní koncentrát (FS) pro moření osiva pšenice ozimé proti sněti zakrslé, sněti mazlavé pšeničné, fuzariózám a plísní sněžné. A dále pro moření osiva žita ozimého proti sněti stébelné.

Pouze pro profesionální uživatele.

Účinné látky:

mefentriflukonazol 50 g/l (4,72 % hmot.)

Název nebezpečných látek:

mefentriflukonazol; 2-methyl-4-isothiazolin-3-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on

SKUPINA	3	FUNGICID
---------	---	----------



VAROVÁNÍ

H315 DRÁŽDÍ KŮŽI.

H317 MŮŽE VYVOLAT ALERGICKOU KOŽNÍ REAKCI.

H411 TOXICKÝ PRO VODNÍ ORGANISMY, S DLOUHODOBÝMI ÚČINKY.

P272 KONTAMINOVANÝ PRACOVNÍ ODĚV NEODNÁŠEJTE Z PRACOVIŠTĚ.

P280 POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ RUKAVICE / OCHRANNÝ ODĚV.

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: OMYJTE VELKÝM MNOŽSTVÍM VODY.

P333+P313 PŘI PODRÁŽDĚNÍ KŮŽE NEBO VYRÁŽCE: VYHLEDEJTE LÉKAŘSKOU POMOC / OŠETŘENÍ.

P391 UNIKLÝ PRODUKT SEBERTE.

P501 ODSTRANĚTE OBSAH / OBAL PŘEDÁNÍM OPRÁVNĚNÉ OSOBE.

EUH401 DODRŽUJTE POKYNY PRO POUŽÍVÁNÍ, ABYSTE SE VYVAROVALI RIZIK PRO ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.

20 % SMĚSI SE SKLÁDÁ Z LÁTKY / LÁTEK NEZNÁMÉ AKUTNÍ INHALAČNÍ TOXICITY.

SP 1 NEZNEČIŠŤUJTE VODY PŘÍPRAVKEM NEBO JEHO OBALEM. (NEČISTĚTE APLIKAČNÍ ZAŘÍZENÍ V BLÍZKOSTI POVRCHOVÝCH VOD / ZABRAŇTE KONTAMINACI VOD SPLACHEM Z FAREM A Z CEST).

SPE5: ZA ÚČELEM OCHRANY PTÁKŮ / VOLNĚ ŽIJÍCÍCH SAVCŮ OŠETŘENÉ OSIVO ZCELA ZAPRAVTE DO PŮDY; ZAJISTĚTE, ABY OŠETŘENÉ OSIVO BYLO NA KONCÍCH VÝSEVNÍCH ŘÁDKŮ ZCELA ZAPRAVENO DO PŮDY.

SPE6: ZA ÚČELEM OCHRANY PTÁKŮ/VOLNĚ ŽIJÍCÍCH SAVCŮ ODSTRAŇTE ROZSYPANÉ OŠETŘENÉ OSIVO.

Držitel rozhodnutí o povolení / Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné označení přípravku na ochranu rostlin na trhu:

BASF SE, Carl-Bosch-strasse 38, 67056 Ludwigshafen,
Německo

Právní zástupce v ČR:

BASF spol. s r.o., Radlická 354/107b, 158 00 Praha 5,
tel.+420 235 000 111

Evidenční číslo přípravku:

5832-0

Číslo šarže:

uvedeno na obalu

Datum výroby formulace:

uvedeno na obalu

2D kód:

uvedeno na obalu

Doba použitelnosti přípravku:

2 roky od data výroby; teplota skladování +5 až +30 °C

Velikost a materiál balení:

150 ml; 250 ml; 500 ml a 1 l přípravku / HDPE nebo f-HDPE
láhev

1 l přípravku / HDPE nebo f-HDPE eco-láhev

5 l a 10 l přípravku / HDPE nebo f-HDPE kanystr

5 l a 10 l přípravku / HDPE nebo f-HDPE eko-kanystr

50 l přípravku / HDPE nebo f-HDPE sud

Způsob působení:

Účinná látka mefentriflukonazol patří do chemické skupiny triazolů, blokuje biosyntézu ergosterolu, což způsobuje inhibici růstu a narušení buněčných membrán. Způsobem účinku patří triazoly k inhibitorům demethylace (DMI, G1, FRAC 2018). DMI a morfoliny jsou společně nazývány inhibitory biosyntézy sterolů (SBI).

Návod k použití:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
pšenice ozimá	sněť zakrslá, sněť mazlavá pšeničná, fuzariózy, plíseň sněžná	0,1 l/100 kg osiva	AT		4) výsevek 250 kg/ha
žito ozimé	sněť stébelná	0,1 l/100 kg osiva	AT		4) výsevek 250 kg/ha

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem poslední aplikace a sklizní.

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace
pšenice ozimá, žito ozimé	0-0,7 l/100 kg osiva	moření

Upřesnění použití:

Přípravek vykazuje proti fuzariózám a plísní sněžné v pšenici ozimé průměrnou účinnost.

Dávkou mořidla se rozumí množství přípravku, ulpělé po moření na ošetřeném osivu.

Přípravek lze aplikovat pouze technologickým postupem, platným pro daný typ aplikačního zařízení.

Další omezení:

Nebezpečný pro ptáky.

Nebezpečný pro volně žijící savce.

Přípravek lze aplikovat profesionálním zařízením pro aplikaci přípravků určených pro moření osiv.

Zamezte styku přípravku s kůží.

Při práci na mořičce nepoužívejte kontaktní čočky.

Nejezte, nepijte a nekuřte při práci a až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků.

Po odložení osobních ochranných pracovních prostředků (OOPP) se důkladně umyjte / osprchujte.

Po skončení práce ochranný oděv a další OOPP vyperte / očistěte.

Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.

Práce s přípravkem je zakázána pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé.

S namořeným osivem manipulujte tak, aby se minimalizovala prašnost.

Při manipulaci s namořeným osivem včetně přípravy na seti použijte vhodný pracovní oděv a vhodné rukavice.

Na obalech (pytlích) musí být uvedena opatření ke zmírnění rizika při nakládání s osivem ošetřeným přípravkem Relenya a musí být zřetelně označeny:

Osivo namořeno přípravkem Relenya na bázi mefentriflukonazolu.

Namořené osivo nesmí být použito ke konzumním ani krmným účelům!

Obaly (pytle) od namořeného osiva musí být řádně označeny, nesmí být použity k jiným účelům a musí být zlikvidovány v zařízeních k tomu určených.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:

Uvedeno v bodu „Další údaje a upřesnění“.

Osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP) při manipulaci s přípravkem, aplikaci (podle typu mořičky) a čištění aplikačního zařízení:

Ochrana dýchacích orgánů

při běžné manipulaci s přípravkem:	není nutná
při čištění zařízení:	vhodný typ filtrační polomasky např. k ochraně proti částicím podle ČSN EN 149+A1 nebo proti plynům a částicím podle ČSN EN 405+A1 (typ FFP2 nebo FFP3)

Ochrana rukou vhodné ochranné rukavice s piktogramem ochrana proti pesticidům (ČSN ISO 18889) nebo ochrana proti chemikáliím (ČSN EN ISO 374-1)

Ochrana očí a obličeje

při běžné manipulaci s přípravkem:	není nutná
při čištění zařízení:	ochranné brýle nebo ochranný štít (ČSN EN 166 nebo ČSN EN ISO 16321-1)

Ochrana těla ochranný oděv pro práci s pesticidy typu C3 (ČSN EN ISO 27065) nebo proti chemikáliím typu 4 (ČSN EN 14605+A1) nebo typu 6 (ČSN EN 13034+A1) nebo jiný pracovní oděv (dlouhé rukávy a nohavice) doplněný o ochrannou zástěru s náprsenkou odolnou proti chemikáliím typu PB4

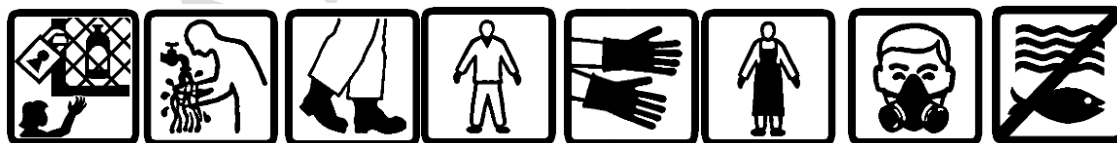
Dodatečná ochrana hlavy není nutná

Dodatečná ochrana nohou pracovní/ochranná obuv (uzavřená, odolná proti průniku a absorpci vody – s ohledem na vykonávanou práci)

Společný údaj k OOPP poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.

OOPP je možné přizpůsobit stupni automatizace dané mořičky.

OOPP (především vhodný ochranný/pracovní oděv a ochranné rukavice) používat nejen při nakládání s přípravkem, ale i při balení/pytlování namořeného osiva a při čištění zařízení.



Informace o první pomoci:

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže (přetrvávající podráždění kůže – zarudnutí, svědění, pálení kůže nebo vyrážka nebo při podezření na alergickou kožní reakci – vyrážka, zarudnutí či pálení kůže, která se projeví až za 1-3 dny po expozici) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

První pomoc při nadýchání: Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. Nebo dopravte postiženého mimo ošetřovanou oblast. Zajistěte tělesný i duševní klid.

První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte, pokud možno teplou / vlažnou vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. Při větší kontaminaci kůže se osprchujte.

První pomoc při zasažení očí: Vyplachujte oči velkým množstvím, pokud možno vlažné čisté vody. Má-li osoba kontaktní čočky, vyjměte je, pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Vypláchněte ústa vodou, případně dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s **Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.**

Skladování:

Přípravek se skladuje v originálních obalech při teplotách +5 °C až +30 °C v suchých a větratelných místnostech odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, ohněm, vysokou teplotou a přímým slunečním světlem. Při manipulaci s přípravkem není dovoleno jíst, pít a kouřit.

Při správném skladování v původních neotevřených obalech přípravek zachová plnou biologickou účinnost po dobu nejméně 2 let. Pečlivými zkouškami bylo prokázáno, že při dodržení návodu k použití je přípravek vhodný k doporučenému účelu. Výrobce však nemůže ručit za škody, způsobené neodborným a předpisům neodpovídajícím použitím a skladováním.

Likvidace obalů a zbytků:

Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmějí být zasaženy zdroje spodních vod a recipienty povrchových vod. Prázdné obaly od přípravku několikrát vypláchněte vodou, která se nesmí vylévat a použije se pro přípravu postřiku. Obaly poté dejte buď do sběru k recyklaci, nebo k likvidaci ke spálení ve schválené spalovně, vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200 – 1400 °C ve druhém stupni a s čištěním plynných zplodin. Stejně se spálí případné zbytky přípravku po předchozím smícháním s hořlavým materiálem (pilinami apod.).

Další údaje a upřesnění

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:

Provádí se důkladně v souladu se schválenými technologickými postupy platnými pro daný typ mořičky.

Přípravky, u nichž prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že jejich chemické a fyzikální vlastnosti se shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbor přípravku pro tento účel zajistí držitel povolení u laboratoře akreditované v členském státě Evropské unie nejpozději do 1 roku od doby, kdy prošla doba použitelnosti. Držitel povolení je povinen prodlouženou dobu použitelnosti vyznačit na obalu přípravku a tuto skutečnost oznámit Ústavu do 5 dnů ode dne provedení změny na obalu přípravku.

® registrovaná známka BASF

UFI: XXXX-XXXX-XXXX-XXXX