

**PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN**

Před použitím si přečtěte příložený návod k použití.

**BELEM 0,8 MG®**

Půdní širokospektrální insekticid ve formě mikrogranulí (MG) k použití při výsevu nebo vysazování vybraných zemědělských plodin.

**Kategorie uživatelů:** Profesionální uživatel.**Název a množství účinné látky:** Cypermethrin 8,0 g/kg (0,8 % hm.)

Název nebezpečné látky: -

**Označení přípravku:****VAROVÁNÍ****H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.**

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv.

P391 Uniklý produkt seberte.

P501 Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad.

**EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.**

SP 1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest).

SPe5 Za účelem ochrany ptáků/volně žijících savců přípravek zcela zapravte do půdy; zajistěte, aby přípravek byl na koncích výsevních nebo výsadbových řádků zcela zapraven do půdy.

SPe6 Za účelem ochrany ptáků/volně žijících savců odstraňte rozsypaný přípravek.

UFI: WK2M-KSX4-HHM1-96GY

Držitel povolení/Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné označení přípravku na ochranu rostlin na trhu: SBM Développement S.A.S. , 60 Chemin des Mouilles, 691 30 Ecully, Francie Tel: Tel: +3343764 32 00.

Právní zástupce: Staphyt s.r.o, Měnin 569, 664 57 Měnin

**Evidenční číslo přípravku:** 5853-0**Číslo šarže:** uvedeno na obalu**Datum výroby formulace:** uvedeno na obalu**Doba použitelnosti:** 2 roky od data výroby; teplota skladování: + 5 °C až + 30 °C**Množství přípravku v obalu:** 12 kg ve vícevrstevném papír/PE pytli se zataveným uzávěrem**Způsob působení:**

Belem® 0,8 MG je insekticidní mikrogranulát obsahující účinnou látku cypermethrin, která patří chemicky do skupiny pyretroidů (IRAC 3A); u hmyzu účinkuje jako rychle působící neurotoxin. Belem® 0,8 MG hubí škůdce jako dotykový a požerový jed. Účinkuje na velkou škálu hmyzích škůdců v půdě, zejména na drátovce. Aktivita přípravku v půdě závisí na množství světla a přípravek v půdě perzistuje od 1,5 do 2 měsíců.

**Návod k použití/rozsah povoleného použití:**

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	Poznámka: 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) poznámka k dávkování 5) umístění 6) určení sklizně
mrkev	drátovci, pochmurnatka mrkvová	12 kg/ha	AT		
cukrovka	drátovci	12 kg/ha	AT		

křen, celer bulvový, pastinák, petržel kořenová, ředkvička, tuřín	drátovci	12 kg/ha	AT
celer bulvový, pastinák, petržel kořenová	pochmurnatka mrkvová	12 kg/ha	AT
zelí hlávkové, kapusta hlávková	drátovci, květílka zelná	12 kg/ha	AT
rajče	drátovci, osenice	12 kg/ha	AT
baklažán	drátovci, osenice	12 kg/ha	AT
brambor	drátovci	24 kg/ha	AT
cibule, cibule šalotka, česnek	drátovci	12 kg/ha	AT
řepka olejka	drátovci, květílka zelná, dřepčík olejkový	12 kg/ha	AT
okrasné trávniky	drátovci, osenice	12 kg/ha	AT
tykev	drátovci	12 kg/ha	AT
tabák	drátovci, osenice	12 kg/ha	AT
kukuřice	drátovci, bázlivec kukuřičný	12-24 kg/ha	AT

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
baklažán, brambor, celer bulvový, cibule, cibule šalotka, cukrovka, česnek, kapusta hlávková, křen, kukuřice, mrkev, pastinák, petržel kořenová, rajče, ředkvička, řepka olejka, tabák, okrasné trávniky, tuřín, tykev, zelí hlávkové		aplikace do půdy při výsevu/výsadbě	1x	

#### **Upřesnění použití:**

Vyšší dávka z uvedeného rozmezí dávkování u kukuřice se použije při vyšším infekčním tlaku.

Přípravek dosahuje proti pochmurnatce mrkvové na mrkvi, bulvovém celeru, pastináku, křenové petrželi a proti dřepčíkovi olejkovému na řepce průměrné účinnosti.

#### **Další omezení:**

Nebezpečný pro ptáky

S přípravkem manipulujte tak, aby se minimalizovala prašnost.

Zamezte styku přípravku s kůží.

Způsob aplikace: zapravení přípravku do secí nebo sázecí brázdy (resp. zapravení přípravku do půdy) pomocí dávkovače upevněném na secím nebo sázecím stroji (v závislosti na plodině).

Při aplikaci se doporučuje použít traktor s uzavřenou kabinou pro řidiče alespoň typu 2 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu.

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

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

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

Vstup na ošetřený pozemek je možný po skončení aplikace.

#### **Příprava aplikační kapaliny:**

#### **Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:**

Uvedeno v bodu: „Další údaje a upřesnění“

**Osobní ochranné pracovní prostředky:**

Osobní ochranné pracovní prostředky při plnění a čištění aplikačního zařízení:

Ochrana dýchacích orgánů není nutná

Ochrana rukou gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s kódem podle ČSN EN ISO 374-1

Ochrana očí a obličeje není nutná

Ochrana těla ochranný oděv podle ČSN EN ISO 27065 (pro práci s pesticidy – typu C2 nebo C3), popř. celkový ochranný oděv typu 5 podle ČSN EN ISO 13982-1+A1 označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688; popřípadě jiný vhodný pracovní oděv (nezbytná podmínka – oděv musí mít dlouhé rukávy a nohavice)

Dodatečná ochrana hlavy není nutná

Dodatečná ochrana nohou uzavřená pracovní obuv podle ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na vykonávanou práci)

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

Osobní ochranné pracovní prostředky při aplikaci:

Při vlastní aplikaci, když je pracovník dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče alespoň typu 2 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

**Informace o první pomoci:****Všeobecné pokyny:**

Projeví-li se zdravotní potíže (např. mravenčení nebo brnění zasažené kůže) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

**První pomoc při nadýchání:**

Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. / Přejděte mimo prašné prostředí.

**První pomoc při zasažení kůže:**

Setřete opatrně prach z oděvu, popř. odložte kontaminovaný 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 alespoň 10 minut 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 (s informací, že se jedná o přípravek na bázi syntetického pyrethroidu) 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 skladujte ve tmě při teplotě +5 °C až +30 °C v originálních pevně uzavřených obalech na dobře větraném, suchém a uzamykatelném místě.

**Likvidace obalů a zbytků:**

Likvidace přípravku se provádí podle platných předpisů pro spalování nebo recyklaci jako nebezpečný odpad. Při likvidaci zbytků nebo obalů nesmí být zasaženy zásobárny podzemních a povrchových vod.

Případné zbytky přípravku odevzdejte společnosti s oprávněním ke sběru a likvidaci nebezpečných odpadů.

Prostředky použité při odstraňování náhodného úniku, nepoužité osobní ochranné pracovní prostředky a vyprázdněné obaly předejte prostřednictvím sběrného místa do sběru k recyklaci nebo spálení ve schválené spalovně. Obaly od přípravku nikdy nepoužívejte k jiným účelům!

**Další údaje a upřesnění:****Čištění zařízení pro aplikaci přípravků**

Po ukončení aplikace odstranit zbytky přípravku ze zásobníků a jiných částí aplikátoru.

Dodržujte způsoby použití, dávkování a podmínky a opatření při aplikaci, které jsou uvedeny na obalu. Tyto pokyny byly vytvořeny na základě vlastností přípravku a podle použití, pro které je přípravek určen. Aplikaci provádějte podle správných agronomických postupů s ohledem na všechny zvláštní podmínky vašeho zemědělského provozu, jako je povaha půdy, meteorologické podmínky, způsoby pěstování, použité odrůdy či odolnost rostlinného druhu.

Společnost nepřebírá zodpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím či skladováním přípravku. Výrobce ručí za kvalitu výrobku prodávaného v originálním obalu.

Distributor pro ČR: Agro Aliance s.r.o., V Zálesí 304, 252 26 Třebotov, tel.: 257 830 138