

SOUBĚŽNÝ OBCHOD PŘÍPRAVKU NA OCHRANU ROSTLIN

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Kobra 15 WG

Obchodní název referenčního přípravku: Teflix

Typ přípravku a typ působení přípravku: Insekticidní přípravek ve formě granulí k ochraně kukuřice proti drátovcům a bázlivci kukuřičnému a slunečnice proti drátovcům.

Kategorie uživatelů: Profesionální uživatel

Název a množství účinné látky: tefluthrin 15 g/kg

Název nebezpečné látky: tefluthrin

Označení přípravku:



Varování

H302+H332 Zdraví škodlivý při požití nebo při vdechování.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P261 - Zamezte vdechování prachu.

P264 - Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

P280 - Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv.

P301+P312 - PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P330 - Vypláchněte ústa.

P304+P340 - PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v klidu v poloze usnadňující dýchání.

P391 - Uniklý produkt seberte.

P501 - Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

EUH 401 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 z cest).

SPe 3 Za účelem ochrany vodních organismů dodržte neostřené ochranné pásmo 4 m vzhledem k povrchové vodě.

SPe 5 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.

SPe 6 Za účelem ochrany ptáků/volně žijících savců odstraňte rozsypaný nebo rozlitý přípravek.

Držitel povolení k souběžnému obchodu: AgriStar – agrochemicals s.r.o., Liboš 98, 783 12 Štěpánov u Olomouce, Česká republika, Tel.: +420 731 465 817

Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo konečné označení přípravku na ochranu rostlin na trhu: AgriStar – agrochemicals s.r.o., Liboš 98, 783 12 Štěpánov u Olomouce, Česká republika

Evidenční číslo přípravku: 5726-0D/1

Číslo šarže/Datum výroby formulace: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti: 3 roky od data výroby; teplota skladování + 5 °C až + 30 °C.

Přípravek, u něhož prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbor přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře pro přípravky na ochranu rostlin a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.

Množství přípravku v obalu: PET/Al/LDPE sáček s přípravkem v množství 10 kg

Způsob působení:

Kobra 15 WG je půdní insekticid obsahující účinnou látku teflutrín ze skupiny pyrethroidů. Hubí škůdce fumigačním, dotykovým a požerovým účinkem. Nemá systemické vlastnosti. Antipožerové a repelentní vlastnosti přispívají k posílení účinnosti proti některým škůdcům. Kobra 15 WG účinkuje proti škůdcům z řádů Agriotes a Diabrotica virgifera virgifera. Výpary teflutrínu prostupují půdou, pronikají do kutikuly hmyzu, narušují vodivost nervů a způsobují zastavení žíru a smrt zasaženého hmyzu. Prodlužuje se otevření sodíkových kanálků v nervových výběžcích. Repelence se projevuje zejména při ochraně mladých rostlin.

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	Poznámka 4) k dávkování 5) umístění 6) určení sklizně
kukuřice	drátovci, bázlivec kukuřičný	7 – 12 kg/ha	AT		
slunečnice	drátovci	7 – 10 kg/ha	AT		

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

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
-------------------------	-----------------	-------------------------------

kukuřice, slunečnice	aplikace do řádkového výsevu	1x
----------------------	------------------------------	----

Nižší dávka z uvedeného rozmezí se použije při nižším infekčním tlaku.

Přípravek dosahuje průměrné účinnosti.

Upřesnění použití:

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku ze skupiny pyrethroidů (např. lambda-cyhalothrin, gamma-cyhalothrin, cypermethrin, deltamethrin, esfenvalerát, etofenprox, tau-fluvalinát, pyrethriny, tefluthrin), po sobě bez přerušení ošetřením jiným insekticidem s odlišným mechanismem účinku.

Další omezení

Za účelem ochrany půdních organismů a žízáložravých ptáků neaplikujte tento přípravek nebo jiný, jestliže obsahuje účinnou látku tefluthrin, vícekrát než jednou za dva roky na stejném pozemku pro aplikaci do kukuřice a slunečnice.

Přípravek se aplikuje speciálními polními aplikátory do řádků při setí. Přípravek se používá bez ředění.

Při aplikaci se doporučuje použít traktor s uzavřenou kabinou pro řidiče například typu 3 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu a aerosolu.

Zamezte styku přípravku s kůží.

S přípravkem manipulujte tak, aby se minimalizovala prašnost.

Při nakládání s přípravkem nepoužívejte kontaktní čocky.

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.

Filtrační polomasku bezpečně zlikvidujte.

Vstup na ošetřený pozemek je možný po aplikaci.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:

Uvedeno v bodu: „Další údaje a upřesnění“

Osobní ochranné pracovní prostředky:

Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě, plnění a čištění aplikačního zařízení:

Ochrana dýchacích orgánů

vždy při přípravě a plnění aplikačního zařízení a dalších možných operacích spojených s prašností: vhodný typ filtrační polomasky k ochraně proti částicím podle ČSN EN 149+A1 nebo proti plynům a částicím podle ČSN EN 405+A1 (typ FFP1 nebo FFP2),

v ostatních případech není nutná, je-li práce prováděna ve venkovních prostorách
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 C1), popř. celkový ochranný oděv typu 5 podle ČSN EN ISO 13982-1+A1 označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688 nebo jiný vhodný pracovní oděv

Dodatečná ochrana hlavy	(nezbytná podmínka – oděv musí mít dlouhé rukávy a nohavice)
Dodatečná ochrana nohou	není nutná
	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 na poli:

Při vlastní aplikaci, když je pracovník dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče například typu 3 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu a aerosolu, 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, po požití necitlivost rtů a jazyka, nucení na zvracení, nevolnost, po inhalaci brnění obličeje, kýčání, kašel, případně dýchací obtíže apod.) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

Osoba, která poskytuje první pomoc, musí dbát na svoji vlastní bezpečnost.

První pomoc při nadýchání: Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. Nebo dopravte postiženého mimo ošetřovanou oblast. Odložte kontaminovaný oděv, je-li to možné. Zajistěte tělesný i duševní klid.

První pomoc při zasažení kůže: Setřete přípravek z kůže a z oděvu. 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. Podejte, pokud možno cca 5-10 tablet rozdrčeného aktivního uhlí a 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 uzavřených originálních obalech při teplotách 5 až 30 °C v suchých, větratelných a uzamykatelných místnostech odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, ohněm, vysokou teplotou přímým slunečním zářením a sáláním.

Likvidace obalů a zbytků

Prázdné obaly od přípravku se po důkladném vypláchnutí a znehodnocení předají do sběru k recyklaci nebo se spálí ve schválené spalovně s teplotou 1200 °C - 1400 °C ve druhém stupni a čištěním plyných zplodin. Případné zbytky přípravku se po smísení s hořlavým materiálem (pilinami) spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.

Další údaje a upřesnění:

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:
Aplikační zařízení několikrát propláchněte vodou.

Souběžný obchod povolen Ústředním kontrolním a zkušebním ústavem zemědělským.