

SOUBĚŽNÝ PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN
Dovoz povolen Státní rostlinolékařskou správou
rozhodnutím SRS 027020/2006 ze dne 19. října 2006

KeMiChem-Ethephon-I 480 SL

Postřikový přípravek ve formě tekutého koncentrátu mísitelného s vodou
ke zvýšení odolnosti obilovin proti poléhání.

Účinná látka: **480 g ethephonu v 1 litru**,
tj. 2-chlorethylfosfonová kyselina

POZOR!

Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí.

SP1 Zabraňte kontaminaci vody přípravkem nebo jeho obalem. /Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody/zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest).

Přípravek nesmí být použit jinak, než jak je uvedeno v návodu!

R 41 Nebezpečí vážného poškození očí
R 52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

- S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí
S 3/9/14 Uchovávejte na chladném, dobře větraném místě odděleně od potravin a krmiv a obalů od těchto látek
S 13 Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv
S 20/21 Nejezte, nepijte a nekuřte při používání
S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
S 35 Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem
S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít
S 45 V případě nehody nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení)
S 49 Uchovávejte pouze v původním obalu
S 57 Použijte vhodný obal, k zamezení kontaminace životního prostředí
S 62 Při požití nevyvolávejte zvracení; okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení
S 63 V případě nehody při vdechnutí přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu
S 64 Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí)

Evidenční číslo: **SP 12170**

Dovozce: **KeMiChem CZ, spol. s r.o.**
Jelení 2123
25101 Říčany
Tel.: (+420) 284 684 901
Fax: (+420) 284 684 901 22

Balení/objem:

5 l kanystř HDPE

Datum výroby/číslo šarže: **uvedeno na obalu**

Doba použitelnosti výrobku: **při správném způsobu skladování v původních neporušených obalech 3 roky od data výroby**

Xi



Draždivý

PŮSOBENÍ PŘÍPRAVKU

KeMiChem-Ethephon-I 480 SL je růstový regulátor, který snadno vniká do pletiv rostlin, kde stimuluje biosyntézu ethylenu, který společně s jinými hormony zkracuje stonky a stimuluje syntézu zpevňujících látek (jako lignin a celulosu). Zkracuje délku stébla a zvyšuje odolnost vůči poléhání.

Návod k použití a dávkování:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranné prostředky: 3.2.1*	OL	LA	3)	Poznámka
ječmen jarní	zvýšení odolnosti proti poléhání	0,75 l/ha		AT			
ječmen ozim, tritikale	zvýšení odolnosti proti poléhání	0,75 - 1 l/ha		AT			
pšenice	zvýšení odolnosti proti poléhání	0,5 - 1 l/ha		AT			
žito	zvýšení odolnosti proti poléhání	1 l/ha		AT			

Dávka vody na 1 ha: 200 - 300 l

Ozimý ječmen, jarní ječmen a tritikale se ošetřují v růstové fázi F 8 - 10, Zadoks 37 - 45, t.j. od objevení posledního listu (poslední list je dosud svinutý, klas ve stéblu vysunut nahoru) až do stádia naduření pochvy. Žito ozimé a pšenice se ošetřují v růstové fázi F 7 - 9, Zadoks 32 - 39, t.j. (stádium 2. kolénka do stádia jazýčku, jazýček posledního listu je plně vyvinut, listová pochva je silně zduřelá).

UPOZORNĚNÍ:

KeMiChem-Ethephon-I 480 SL se použije tehdy, když se vytvoří podmínky pro poléhání až v pozdější růstové fázi.

KeMiChem-Ethephon-I 480 SL se aplikuje na suché rostliny, déšť 4 - 5 hodin po aplikaci snižuje účinnost přípravku.

Neošetřovat kultury poškozené škůdci, chorobami nebo nedostatkem živin.

KeMiChem-Ethephon-I 480 SL neovlivňuje růst jetelovin.

PŘÍPRAVA POSTŘIKOVÉ KAPALINY

Odměřené množství přípravku se vlije do předmíchávacího zařízení postřikovače, pokud jím není vybaven do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a za stálého míchání se nádrž doplní na stanovený objem. Během aplikace zajistit stálé míchání. Postřikovou jichu připravovat bezprostředně před postřikem, nepřipravovat do zásoby, doba mezi mícháním a použitím by neměla být delší než 4 hodiny.

SKLADOVÁNÍ

Přípravek uchovávejte uzamčený a mimo dosah dětí.

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek při teplotách +5-30°C. Chránit před vlhkem, mrazem a přímým slunečním svitem. Při správném skladování v původních neporušených obalech je doba použitelnosti přípravku 3 roky od data výroby. Nepřebíráme záruku za škody vzniklé nesprávným skladováním přípravku.

LIKVIDACE OBALŮ A NEPOUŽITELNÝCH ZBYTKŮ

Prázdné obaly se důkladně vypláchnou vodou, která se následně použije pro přípravu postřikové kapaliny. Potom se předají do sběru k recyklaci nebo se spálí ve schválené spalovně vybavené dvojestupňovým spalováním s teplotou 1200-1400 °C ve druhém stupni a čištěním plynných zplodin. Stejným způsobem je nutno likvidovat nepoužitelné zbytky přípravku. Použité obaly od přípravku se nesmějí používat k jinému účelu! Případné zbytky oplachové kapaliny nebo postřikové jichy se zředí vodou v poměru 1:5 a beze zbytku vystříkají na předtím ošetřenou plochu. Nesmí však zasáhnout zdroje vod podzemních ani recipienty vod povrchových. Aplikační zařízení se opláchnou 3 % roztokem sody a omyje se vodou.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Při manipulaci nutno zamezit potřísnění kůže a vniknutí přípravku do očí, nejíst, nepít a nekouřit a nevdychovat výpary přípravku.

Při práci s přípravkem používejte výhradně ochranné prostředky, schválené pro práci s pesticidními přípravky.

Ochrana těla a ochrana hlavy: Ochranný oděv proti chemikáliím s kapucí, který umožňuje současně nosit prostředek na ochranu dýchacích orgánů, oděv musí být z plastu nebo nanosované tkaniny (např. Ochranný oblek SUNIT typ IVA, typ VA, ochranná kombinéza proti chemikáliím s kapucí typ OK 329, typ OK 230, případně jiný schválený ekvivalent)

Ochrana dýchacích orgánů a obličeje: Obličejový štít Š-P15, případně jiný schválený ekvivalent

Ochrana rukou a nohou: Ochranné rukavice z plastu nebo pryže. Pryžové holínky
Při ředění použít navíc zástěru z PVC či pogumovaného textilu.

Postřik se smí provádět jen za bezvětří nebo mírného vánku. Při práci a po ní až do svlečení ochranného oděvu a důkladného omytí celého těla teplou vodou a mýdlem není dovoleno jíst, pít a kouřit!

Postřik nesmí zasáhnout sousední kultury!

OPATŘENÍ PŘI POŽÁRU

Přípravek není hořlavinou. Eventuelní požár se hasí nejlépe hasební pěnou, hasební práškem, nebo pískem či zemínou. Vodu lze použít jen výjimečně, a to pouze ve formě jemné mlhy, nikdy ne silným proudem a jen tehdy, kdy je dokonale zabezpečeno, že kontaminovaná hasební voda nemůže uniknout z prostoru požářiště do okolí, zejména nesmí proniknout do veřejné kanalizace, spodních vod, recipientů povrchových vod a nesmí zasáhnout zemědělskou půdu.

Při hašení požáru používat v dobře větraných prostorách schválenou ochrannou obličejovou masku s vhodným schváleným filtrem, v uzavřených prostorách izolační dýchací přístroj, neboť při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin.

PRVNÍ POMOC

V každém případě nejprve odstranit potřísněný oděv.

Při požití:

Vypláchnout ústa čistou vodou, podat postiženému 0,5 l vlažné vody, případně s 10 tabletami medicínálního uhlí. **Nevyvolávat zvracení.** KeMiChem-Ethephon-I 480 SL může způsobit perforaci žaludku. V případě náhodného požití a ve všech případech otravy či podezření na otravu neprodleně dopravit postiženého k lékaři.

Nepodávat zásadité přípravky. Upozornit lékaře, že postiženému nesmí být podán atropin. Při zasažení očí:

Vyplachovat velkým množstvím vody po dobu cca 15 minut a vyhledat lékaře.

Při zasažení pokožky:

Zasažená místa omyt mýdlem a teplou vodou. V případě přetrvávajícího podráždění vyhledat lékařskou pomoc. Zasažená místa pokrýt sterilním obvazem.

Při nadýchání:

Vynést postiženého na čerstvý vzduch, zajistit klidovou polohu, chránit před chladem, rozepnout mu na hrudníku oděv.

Lékaře vždy informovat o přípravku, se kterým postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci. Terapii lze v případě potřeby konzultovat s toxikologickým střediskem nebo s naší dále uvedenou kontaktní službou:

Klinika nemoci z povolání

Toxikologické informační středisko, Na bojišti 1,

128 08 Praha 2,

tel. (00420) (02) 24919293; (00420) (02) 24915402

V případě jakékoliv eventuelní nehody či havárie, týkající se přípravku se, prosím, obraťte na adresu:



KeMiChem CZ, spol. s r.o.,
Jelení 2123, 25101 Říčany
Tel.: (+420) 284 684 901
Fax: (+420) 284 684 901 22

Přípravek používejte výhradně v souladu s návodem na použití.

Společnost KeMiChem CZ, spol. s r.o. nepřebírá zodpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím či skladováním přípravku.