

Přípravek na ochranu rostlin

Bi- 58[®] EC nové

Postřikový přípravek ve formě emulgovatelného koncentrátu k hubení škodlivého hmyzu a svlušek na rostlinách.

Účinná látka:

dimethoát 400 g/l

t. j. O,O-dimethyl S-methylkarbamoylmethyl dithiofosfat

Registrační číslo:

3766-3

Xn - Zdraví škodlivý

POZOR!

HOŘLAVÝ

ZDRAVÍ ŠKODLIVÝ PŘI STYKU S KŮŽÍ A PŘI POŽITÍ

DRAŽDÍ OČI

ZDRAVÍ ŠKODLIVÝ: NEBEZPEČÍ VÁŽNÉHO POŠKOZENÍ ZDRAVÍ PŘI DLOUHODOBÉ EXPOZICI POŽÍVÁNÍM

UCHOVÁVEJTE MIMO DOSAH DĚTÍ

UCHOVÁVEJTE ODDĚLENĚ OD POTRAVIN, NÁPOJŮ A KRMIV

NEJEZTE, NEPIJTE A NEKUŘTE PŘI POUŽÍVÁNÍ

PŘI STYKU S KŮŽÍ OKAMŽITĚ OMYJTE VELKÝM MNOŽSTVÍM VODY A MÝDLEM

POUŽÍVEJTE VHODNÝ OCHRANNÝ ODĚV A OCHRANNÉ RUKAVICE

PŘI POŽITÍ OKAMŽITĚ VYHLEDEJTE LÉKAŘSKOU POMOC A UKAŽTE TENTO OBAL NEBO OZNAČENÍ

ZABRAŇTE KONTAMINACI VODY PŘÍPRAVKEM NEBE JEHO OBALEM/NEČISTĚTE APLIKAČNÍ ZAŘÍZENÍ V BLÍZKOSTI POVRCHOVÉ VODY/ZABRAŇTE KONTAMINACI VOD SPLACHEM Z FAREM S CEST

PŘÍPRAVEK JE PRO VČELY JEDOVATÝ

PRO RYBY A OSTATNÍ VODNÍ ORGANISMY JEDOVATÝ

DODRŽUJTE POKYNY PRO POUŽÍVÁNÍ, ABYSTE SE VYVAROVALI RIZIK PRO ČLOVĚKA A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Držitel rozhodnutí o registraci:

BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, SRN

Právní zástupce v ČR:

BASF spol. s r.o., Šafránkova 3, 155 00 Praha 5,

tel.+420 235000111

Výrobce:

BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, SRN

Balení:

COEX láhev

Hmotnost-objem:	1 litr
Číslo šarže:	uvedeno na obalu
Datum výroby:	uvedeno na obalu
Doba použitelnosti přípravku:	2 roky od data výroby

Přípravek, u něhož prošla doba použitelnosti, nesmí být uváděn na trh. Tento přípravek lze uvádět na trh a použít v rámci podnikání, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že jeho chemické a fyzikální vlastnosti se shodují s podmínkami stanovenými v rozhodnutí. Délku prodloužené doby použitelnosti stanoví držitel registrace a před uvedením na trh zajistí její vyznačení na obalech přípravku.

Působení:

®
Bi- 58 EC nové je systémový přípravek. Savé i žravé škůdce usmrcuje jako požerový a dotykový jed.

Návod k použití:

1) Plodina , oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	LA	3) Poznámka
bob	mšice	0,5 l/ha	14		1) před květem
brambor	mšice	1 l/ha	3-7		3(OL pro vstup d porostu
česnek množitelské porosty, cibule množitelské porosty, pór množitelské porosty, špenát setý množitelské porosty	mšice	0,6 l/ha nebo 0,1%	7		
cukrovka, řepa krmná	mšice	1 l/ha			
cukrovka, řepa krmná	květílka řepná	0,3 – 0,4 l/ha			
jádroviny, peckoviny	mšice	0,1 – 0,125 %	28		
obilniny	mšice	0,6 l/ha	14		
obilniny	kohoutci	1 l/ha	14		
okrasné rostliny	mšice	0,1 %	7		
okurka	mšice	0,45-0,6 l/ha nebo 0,1%	14		
rajče	mšice	0,45-0,6 l/ha	21		
řepka olejka	mšice zelná	0,5-0,6 l/ha	21		1) po odkvětu
semenačka řepa	mšice	1-1,2 l/ha			
tabák	třásněnky	0,45-0,6 l/ha	21		
tabák virginský	mšice	0,6-0,75 l/ha	21		
zelenina brukvovitá	mšice zelná	0,9-1,2 l/ha	21		

Upozornění:

Před vlastním provozním postřikem okrasných rostlin se doporučuje předem na menším počtu rostlin přezkoušet jejich citlivost k přípravku v místních podmínkách.

Příprava postřikové kapaliny:

Před použitím přípravku důkladně protřepeme. Odměřené množství vlijeme do nádrže postřikovače zčásti zaplněné vodou a za stálého míchání doplníme nádrž postřikovače na stanovený objem vodou.

Při přípravě směsí je zakázáno mísit koncentráty, přípravky se vpravují do nádrže odděleně.

Kapalinu je třeba neustále udržovat v pohybu mícháním. Před aplikací zkontrolujeme dávkování a činnost trysek.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

Za stanovení konkrétního druhu osobních ochranných pracovních prostředků je zodpovědný zaměstnavatel, který rozhodne o jejich použití na základě vyhodnocení rizik (§ 104 zákona č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů) podle konkrétních podmínek práce, četnosti a závažnosti vyskytujících se rizik, charakteru a druhu práce a pracoviště a s přihlédnutím k vlastnostem těchto ochranných prostředků (§ 3 nařízení vlády č. 495/2001 Sb.).

Osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP): Celkový ochranný oděv z tkaného textilního materiálu (ČSN EN 14605 nebo podle ČSN EN 13034) označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN 340, obličejový štít, popř. ochranné brýle podle ČSN EN 166, ochrana dýchacích orgánů není nutná, dodatečná ochrana hlavy není nutná, ochranné rukavice z plastu nebo pryže označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1, pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holinky) podle ČSN EN 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu). Při ředění přípravku navíc použijte zástěru z PVC nebo pogumovaného textilu.

Postřik se smí provádět za bezvětří nebo mírného vánku, tak aby nebyla zasažena obsluha. Postřik nesmí zasáhnout sousední porosty! Je třeba se vyvarovat místního předávkování.

Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Před jídlem a po skončení práce se důkladně umyjte mýdlem a teplou vodou. Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody se nesmí vylévat v blízkosti zdrojů vod a recipientů povrchových vod.

Přípravek je hořlavou kapalinou II. třídy nebezpečnosti, s bodem vzplanutí 44°C. S vodou tvoří emulzi. Jako rozpouštědlo obsahuje Wettol EM 31.

Případný požár se hasí nejlépe hasební pěnou, hasebním práškem, event. pískem nebo zeminou. Vodu lze použít jen výjimečně, a to formou jemného zmlžování, ne silným proudem a pouze v těch případech, kdy je dokonale zabezpečeno, aby kontaminovaná voda nemohla uniknout z prostoru požářiště do okolí a zejména, aby nemohla proniknout do veřejné kanalizace, zdrojů podzemních vod a recipientů povrchových vod a nemohla zasáhnout zemědělskou půdu.

Důležité upozornění !

Při požárním zásahu musejí být použity izolační dýchací přístroje, neboť při hoření mohou vznikat toxické zplodiny.

Příznaky otravy : bolení hlavy, nevolnost, slinění, závratě, průjmy, omámení, bolesti břicha, poruchy dýchání, zúžení zornic, křeče, bezvědomí.

První pomoc :

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety / štítku nebo přívalového letáku.

Při zasažení pokožky: Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte. Při známkách silného podráždění vyhledejte lékařskou pomoc / zajistěte lékařské ošetření.

Při zasažení očí: Při otevřených víčkách vyplachujte - zejména prostory pod víčky – čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou. Přetrvávají-li příznaky (zarudnutí, pálení), vyhledejte lékařskou pomoc / zajistěte lékařské ošetření.

První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci: Přerušete expozici, zajistěte tělesný i duševní klid. Přetrvávají-li dýchací potíže, vyhledejte lékařskou pomoc / zajistěte lékařské ošetření.

Při náhodném požití: Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí a nemá-li křeče), nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek / etiketu popř. obal přípravku nebo bezpečnostní list.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i event. následnou terapii) konzultovat s **Toxikologickým informačním střediskem - Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, telefon: 224 919 293 nebo 224 915 402.**

Čištění aplikačního zařízení

Použité nástroje, náradí, zařízení a ochranné pomůcky se asanují 3% roztokem uhlíčitanu sodného (soda) a poté opláchnou vodou. V případě použití speciálních čisticích prostředků postupujte dle návodu k jejich použití.

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.). Zbytky postřikové kapaliny zředěné v poměru asi 1:5 likvidujte vystříkáním na okraji ošetřeného pozemku v místě vzdáleném od vodotečí, studní a rybníků.

Skladování :

Přípravek se skladuje v uzavřených originálních obalech v suchých uzamykatelných skladech při teplotách 5 až 20°C odděleně od potravin, nápojů a krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, přímým slunečním zářením a sáláním tepelných zdrojů.

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.

®

ochranná známka fy **BASF SE Ludwigshafen**

Karate 2.5 EC je registrovaná známka Zeneca Agrochemicals Ltd., Anglie