

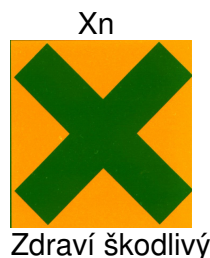
PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

ALZODEF®

Postřikový přípravek, s vodou mísitelný kapalný koncentrát k chemickému dočišťování chmelnic a výsazů chmele, a k hubení dvouděložných plevelů ve chmelnicích.

Účinná látka :

49 % cyanamid



P O Z O R !

R21/22: ZDRAVÍ ŠKODLIVÝ PŘI STYKU S KŮŽÍ A PŘI POŽITÍ.

R36/38: DRÁŽDÍ OČI A KŮŽI.

R43: MŮŽE VYVOLAT SENZIBILIZÁCI PŘI STYKU S KŮŽÍ.

S2: UCHOVÁVEJTE MIMO DOSAH DĚTÍ.

S13: UCHOVÁVEJTE ODDĚLENĚ OD POTRAVIN, NÁPOJŮ A KRMIV.

S20/21: NEJEZTE, NEPIJTE A NEKUŘTE PŘI POUŽÍVÁNÍ.

S23: NEVDECHUJTE AEROSOLY/PÁRY.

S36: POUŽÍVEJTE VHODNÝ OCHRANNÝ ODĚV.

S46: PŘI POŽITÍ OKAMŽITĚ VYHLEDEJTE LÉKAŘSKOU POMOC A UKAŽTE TENTO OBAL NEBO OZNAČENÍ.

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

Registrační číslo: 3638-0

Držitel rozhodnutí o registraci: DEGUSSA AG TROSTBERG, SRN

Výrobce: DEGUSSA AG TROSTBERG, SRN

Právní zástupce v ČR F&N Agro Česká republika s.r.o., Na Maninách 7,

a distributor: 170 00 Praha 7, tel.: 283 871 701

Balení a objem: PE - sud 60 l

Čistá hmotnost: 63,6 kg

Datum výroby: uvedeno na obalu

Číslo šarže: uvedeno na obalu

Doba použití: 2 roky od data výroby

Po projití doby použitelnosti může být tento přípravek používán v rámci podnikání pouze tehdy, jestliže se na základě analýzy odpovídajícího vzorku prokáže, že chemické a fyzikální vlastnosti přípravku se shodují s podmínkami stanovenými v rozhodnutí o jeho registraci (§ 47 zákona č. 326/2004 Sb.). Jestliže se tyto vlastnosti neprokáží, nakládá se s odpovídajícím množstvím přípravku jako s odpadem (zákon č. 188/2004 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů).

Působení přípravku:

ALZODEF působí jako desikant a kontaktní herbicid. Desikuje listy chmele a hubí celou řadu plevelů.

Návod k použití - indikace:

plodina	škodlivý činitel	aplikační dávka přípravku	dávka aplikační kapaliny	poznámky
chmel	dvouděložné plevele dočišťování chmelnic a výsazů chmele	8 %	250-400 l/ha	tj. 20-30 l přípravku na 1 ha

Upřesnění podmínek aplikace:

ALZODEF se aplikuje v době, kdy zavedené révy dosahují výšky alespoň 2 metry. Při aplikaci je nutno maximálně chránit zavedené révy a listy rév od výše 0,5 m výše. ALZODEF je vhodný i do meristémových kultur chmele.

ALZODEF hubí spolehlivě přebytečné výhony, desikuje zasažené révové listy, hubí plevele v řadách chmelových rostlin, aniž by docházelo k poškození bazálních částí zavedených rév. Při použití uvedeného způsobu dochází k úspoře ruční práce 40 - 70%.

U plodných chmelnic lze používat rám pro plošný postřik se záběrem 3 m, pracovní tlak 0,3 MPa.

K chemickému dočišťování výsazů je vhodné, při nevyrovnaném porostu, dát přednost individuálnímu ošetření za použití ruční postřikové pistole a maximálně chránit zavedené révy a listy rév od výše 0,5 m výše. Při individuálním ošetření je spotřeba postřikové kapaliny 75 - 150 ml/rostlinu.

Bezpečně lze ošetřovat za bezvětří. Nedoporučuje se ošetřovat při teplotě nižší než 7 °C a vyšší než 25 °C, při nebezpečí nočních mrazíků a při dlouhodobém suchu. Ošetření by mělo být ukončeno alespoň 5 dní před přiorávkou porostu.

Citlivé plevele:

laskavec ohnutý (*Amaranthus retroflexus*), lebedy (*Atriplex* spp.), kokoška pastuší tobolka (*Capsella bursa pastoris*), merlíky (*Chenopodium* spp.), heřmánky (*Matricaria* spp.), hluchavky (*Lamium* spp.), pětour maloúborný (*Galinsoga parviflora*), ptačinec žabinec (*Stellaria media*), rozrazil (Veronica spp.), violka trojbarevná (*Viola tricolor*), zemědělský lékařský (*Fumaria officinalis*), mák včelí (*Papaver rhoeas*), starček obecný (*Senecio vulgaris*)

Méně citlivé plevele:

pcháč rolní (*Cirsium arvense*), svlačec rolní (*Convolvulus arvensis*)

Odolné plevele:

prosovitě trávy, pýr plazivý

Příprava postřikové kapaliny:

Odměřené množství přípravku ALZODEF se vlije do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou. Za stálého míchání se doplní nádrž postřikovače vodou na stanovený objem. Při přípravě kombinace zakázáno mísit koncentráty, jednotlivé komponenty se do nádrže vpravují odděleně.

Během postřiku musí být zabezpečeno míchání postřikové kapaliny.

Upozornění :

Přípravek narušuje kovy s výjimkou nerezové oceli, odolné jsou dále sklo, polyetylén a polypropylén.

Po aplikaci je třeba celý postřikovač důkladně vyčistit několikanásobným propláchnutím vodou!

Doporučení a možná rizika ve vztahu k životnímu prostředí:

Aplikaci provádět jen za bezvětří. Postřikem nesmí být zasaženy sousední plodiny. Zbytky postřikové kapaliny nesmí zasáhnout zdroje podzemních vod ani recipienty vod povrchových.

Dostane-li se přípravek do ohniska požáru, je nutno hasit hasebí pěnou, pískem nebo zeminou. Vodu lze použít jen výjimečně, a to pouze ve formě jemného zmlžování, je-li doko-nale zabezpečeno, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla z prostoru požářiště do veřejné kanalizace, zdrojů podzemních a recipientů povrchových vod.

Podmínky správného skladování:

Přípravek se skladuje v originálních neporušených obalech, v suchých uzamykatelných skladech, odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek při teplotě od +5 do + 20 °C. Chraňte před mrazem a přímým slunečním svitem.

Způsob likvidace obalu, neupotřebitelných zbytků, postřikové kapaliny a oplachových vod:

Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody se zředí vodou v poměru 1 : 5 a beze zbytku vystřikají na ošetřeném pozemku, přitom nesmí zasáhnout zdroje podzemních vod a recipienty vod povrchových.

Prázdné obaly od přípravku se po důkladném vypláchnutí (oplachová voda se použije pro přípravu postřikové kapaliny) a znehodnocení odevzdají k recyklaci nebo se spálí ve schválené spalovně s dvoustupňovým spalováním a teplotou 1 200 - 1 400 °C ve druhém stupni a čištěním plynných zplodin.

Případné nepoužitelné zbytky přípravku se po smísení s hořlavým materiálem (pilinami) spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.

Použité nástroje, nářadí, zařízení a ochranné pomůcky se asanují 3 %-ním roztokem uhličitanu sodného (soda) a omyjí se vodou.

Bezpečnostní opatření pro ochranu člověka a domácích zvířat:

Před použitím přípravku si důkladně přečtěte návod na použití!

Při práci s přípravkem je nutné používat schválené ochranné pomůcky. Protichemický ochranný oděv z povrstvených textilií nebo plastů (ČSN EN 368 a ČSN EN 369), uzavřené ochranné brýle nebo obličejový štít (ČSN EN 166), ústenku nebo polomasku z textilního materiálu (respirátor) (ČSN EN 149), čepici se štítkem nebo klobouk, gumové rukavice (ČSN EN 374-1), gumové boty (ČSN EN 346).

Postřik se smí provádět jen za bezvětří nebo mírného vánku a v tom případě ve směru po větru od pracujících.

Při používání přípravku a po něm až do svlečení ochranného oděvu a důkladného omytí celého těla teplou vodou a mýdlem nejezte, nepijte a nekuřte!

Důležité upozornění: Při požárním zásahu musí být použity izolační dýchací přístroje, neboť při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin.

První pomoc :

Nikdy nepodávejte tekutiny, nebo nevyvolávejte zvracení, jestliže je postižený v bezvědomí nebo má křeče.

Při požití:

Podat postiženému 0,5 l vody s 10 tabletami medicijního uhlí a drážděním hrdla vyvolat zvracení (do 1/2 hodiny). Zvracení je možno vyvolat, pokud je postižený při vědomí.

Při zasažení oka:

Při zasažení oka vyplachujte velkým množstvím vody po dobu 15 minut a při přetrvávajícím podráždění vyhledejte lékaře.

Při zasažení pokožky:

Při zasažení pokožky odstraňte potřísněný oděv a zasažená místa omyjte mýdlem a teplou vodou.

Při nadýchání:

Při nadýchání vynesete postiženého na čerstvý vzduch, zajistěte klidovou polohu a chraňte před chladem.

Léčbu postiženého je možno konzultovat s příslušným toxikologickým střediskem v Praze :

Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel.: 224 91 92 93, fax: 224 91 45 70

® registrovaná ochranná známka firmy DEGUSSA AG TROSTBERG, SRN