

POMOCNÝ PROSTŘEDEK NA OCHRANU ROSTLIN
Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití

HELM SURFER PLUS

Tekutý pomocný prostředek (adjuvant) určený ke zlepšení vlastností aplikační kapaliny při použití do brambor a kukuřice.

Název a množství účinné složky: Alkoholy C9 – C11, alkoxylované 998 g/l

Název nebezpečné látky: –

Označení pomocného prostředku:

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce a tvář vlažnou vodou a mýdlem.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P280 Používejte ochranné rukavice.

P305+P351+P338PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P501 Odstraňte obsah/obal v zařízení schváleném pro likvidaci odpadů.

Neznečišťujte vody pomocným prostředkem nebo jeh obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

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

Pomocný prostředek je určen pro profesionální uživatele.

Držitel povolení/Osoba odpovědná za konečné balení a označení:

HELM AG · Nordkanalstrasse 28 · D-20097 Hamburg, Německo



Varování



4 060653 007340

UFI: E5TY-N37U-SK0P-K083

Evidenční číslo pomocného prostředku: 1814-0C

Číslo šarže/ Datum výroby formulace: uvedeno na obalu

002735CZ_1

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby, teplota skladování +5 až + 30 °C

Množství přípravku v obalu: 4L v HDPE láhvi

otevřít zde



Způsob působení:

HELM SURFER PLUS zlepšuje smáčecí a disperzní vlastnosti postřikové kapaliny a umožňuje tak snazší penetraci přípravku Rimuron do rostlin.

Návod k použití/rozsah povoleného použití:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámky 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	Poznámka 4) k dávkování 5) umístění 6) určení sklizně
brambor	zlepšení vlastností aplikační kapaliny	0,2 l/ha + 50 g/ha Rimuron – TM	–	1) od 20 BBCH do 30 BBCH 2) postemergentně	
kukuřice	zlepšení vlastností aplikační kapaliny	0,2 l/ha + 50 g/ha Rimuron – TM	–	1) od 12 BBCH do 16 BBCH 2) postemergentně	

OL (ochranná lhůta) se řídí podle přípravku na ochranu rostlin, se kterým se pomocný prostředek aplikuje.

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
brambor	200-400 l/ha	postřik	2x	8-10 dnů
kukuřice	200-400 l/ha	postřik	2x	8-10 dnů

Další omezení:

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Vstup na ošetřený pozemek je možný po zaschnutí postřiku.

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.



Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků (OOPP) a do důkladného umytí, nejezte, nepijte a nekuřte.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak ochranný oděv vyperte a OOPP očistěte.

Příprava aplikační kapaliny:

Odvážené množství přípravku Rimuron vsypte za stálého míchání do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou, rozpustíte, přidejte potřebné množství HELM SURFER PLUS a za stálého míchání doplňte na požadovaný objem. Prázdný obal z tohoto přípravku vypláchněte vodou, a to buď ručně (3krát po sobě) nebo v přiměšovací zařízení umístěném na postřikovači. Výplachovou vodu vlijte do nádrže postřikovače a obal odevzdejte vašemu smluvnímu subjektu, který má oprávnění na sběr a odstraňování prázdných obalů. Při přípravě směsí je zakázáno míchat koncentráty. Připravte pouze takové množství postřikové kapaliny, které spotřebujete. Připravenou postřikovou kapalinu neprodleně spotřebujte.

Čištění zařízení pro aplikaci pomocného prostředku:

Okamžitě po skončení postřiku přípravkem důkladně vyčistěte aplikační zařízení. Úplně vyprázdněte postřikovač a vypláchněte nádrž, ramena a trysky dvakrát až třikrát čistou vodou (minimálně 10 % objemu postřikovače) dokud není odstraněna pěna a veškeré stopy přípravku. Oplachovou kapalinu vystříkejte na ošetřenu plochu.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

Osobní ochranné pracovní prostředky:

Ochrana dýchacích orgánů

při standardních činnostech: 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:

Ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166

Ochrana těla:

celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN 13034+A1, resp. ČSN EN ISO 27065 nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688

Dodatečná ochrana hlavy:

není nutná

Dodatečná ochrana nohou:

pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu)

Společný údaj k OOPP:

poškozené OOPP (např. protřžené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.



Při vlastní aplikaci, když je pracovník dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče (např. typu 3 podle ČSN EN 15695-1), OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

Po smíchání pomocného prostředku na ochranu rostlin s přípravky na ochranu rostlin se OOPP řídí podle přísnějších požadavků k ochraně jednotlivých částí těla.

Informace o první pomoci:

Všeobecné pokyny:

Projeví-li se zdravotní potíže (slzení, zarudnutí, pálení očí; apod.) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

První pomoc při nadýchání:

Přerušte práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.

První pomoc při zasažení kůže:

Odložte kontaminovaný/nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí:

Vyplachujte oči alespoň 10 minut velkým množstvím vlažné čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znovu použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití:

Vypláchněte ústa vodou, nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o pomocném prostředku, se kterým se pracovalo, 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:

Pomocný prostředek skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách +5 až +30 °C odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před vlhkem, mrazem a přímým slunečním svitem. Výrobce nepřebírá záruku za škody vzniklé nesprávným skladováním.

Likvidace obalů a zbytků:

Případné zbytky oplachové kapaliny nebo postřikové kapaliny se naředí v poměru 1:5 a vystřikají bezzbytku na ošetřenou plochu, nesmí však zasáhnout zdroje podzemních vod ani recipienty povrchových vod, ani žádné jiné pozemky. Originální obal ani prázdné nádoby nepoužívejte k žádným jiným účelům. Použité obaly likvidujte v zařízení schváleném pro likvidaci odpadů. Případné nepoužitelné zbytky pomocného prostředku se spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.

® je registrovaná ochranná známka společnosti HELM AG.



POMOCNÝ PROSTŘEDEK NA OCHRANU ROSTLIN
Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití

HELM SURFER PLUS

Tekutý pomocný prostředek (adjuvant) určený ke zlepšení vlastností aplikační kapaliny při použití do brambor a kukuřice.

Název a množství účinné složky: Alkoholy C9 – C11, alkoxylované 998 g/l

Název nebezpečné látky: –

Označení pomocného prostředku:

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce a tvář vlažnou vodou a mýdlem.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P280 Používejte ochranné rukavice.

P305+P351+P338PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P337+P313 Přežívá-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P501 Odstraňte obsah/obal v zařízení schváleném pro likvidaci odpadů.

Neznečisťujte vody pomocným prostředkem nebo jeh obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

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

Pomocný prostředek je určen pro profesionální uživatele.

Držitel povolení/Osoba odpovědná za konečné balení a označení:

HELM AG · Nordkanalstrasse 28 · D-20097 Hamburg, Německo



Varování



4 060653 007340

UFI: E5TYN37U-SK0P-K083

002735CZ_1

Evidenční číslo pomocného prostředku: 1814-0C

Číslo šarže/ Datum výroby formulace: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby, teplota skladování +5 až + 30 °C

Množství přípravku v obalu: 4L v HDPE láhvi