

# POMOCNÝ PROSTŘEDEK NA OCHRANU ROSTLIN

Před použitím si přečtete přiložený návod k použití.

## TREND® 90

Pomocný smáčivý přípravek / adjuvant ve formě rozpustného koncentráту pro ředění vodou k použití v ochraně rostlin.

**Profesionální uživatel.**

**Název a množství účinné složky:** isodecylalkohol-ethoxylát 909 g/l (90 % hm.)



### NEBEZPEČÍ

**H302** Zdraví škodlivý při požití.

**H318** Způsobuje vážné poškození očí.

**P264** Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

**P280** Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

**P305+P351+P338** Při zasažení očí: Několik minut opatrně vyplachujte vodou.

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

**P310** Okamžitě volejte Toxikologické informační středisko nebo lékaře.

**P501** Obsah likvidujte / obal odstraňte předáním oprávněné osobě nebo vrácením dodavateli.



**Držitel povolení/Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za**

**konečné označení pomocného prostředku na ochranu rostlin na trhu:** FMC Agro Česká republika spol. s r.o., Na Maninách 876/7, 170 00 Praha 7, tel.: 283 871 701

**Evidenční číslo pomocného prostředku:** 4010-2C

**Číslo šarže:** uvedeno na obalu

**Datum výroby:** uvedeno na obalu

**Doba použitelnosti:** 2 roky od data výroby

**Balení a objem:** HDPE kanystř s obsahem 1 l pomocného prostředku

**Množství pomocného prostředku v obalu:** 1 litr

**Způsob působení:**

Trend® 90 zlepšuje smáčivost postřikové kapaliny a umožňuje tak snazší adhezi a penetraci použitých přípravků na ochranu rostlin.

**Návod k použití:**

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL
Cukrovka, řepa krmná, řepa salátová	Zlepšení vlastností aplikační kapaliny	0,05 % + Safari 50 WG – TM	AT
Všechny plodiny	Zlepšení vlastností aplikační kapaliny	0,1 % + TM s povolenými přípravky	AT

AT – jde o způsob použití nebo určení, které stanovení ochranné lhůty nevyžadují.

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

Přípravky ve směsi je třeba použít v souladu s jejich návody k použití.

Použití v cukrovce, řepě krmné a řepě salátové se v plném rozsahu vztahuje i na všechny další povolené přípravky na ochranu rostlin, které se odkazují na referenční přípravek na ochranu rostlin pod obchodním názvem Safari 50 WG.

**Ochranné vzdálenosti a jiná opatření a omezení s ohledem na ochranu necílových organismů a složek životního prostředí:**

Neznečišťujte vody pomocným prostředkem nebo jeho 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.

#### **Další omezení:**

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

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

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak pracovní/ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyperte, resp. očistěte.

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

#### **Příprava aplikační kapaliny:**

Potřebné množství přípravku se vpraví do nádrže postřikovače naplněné polovičním objemem vody potřebným k postřiku a za stálého míchání se přípravek rozpustí. Pak se přidá potřebné množství smáčedla Trend® 90 a voda se doplní na celkový objem a vše se důkladně promíchá.

#### **Čištění zařízení pro aplikaci pomocného prostředku:**

Čištění aplikačního zařízení se řídí přípravkem na ochranu rostlin, se kterým je pomocný prostředek aplikován.

#### **Osobní ochranné pracovní prostředky**

##### Osobní ochranné pracovní prostředky pro osoby manipulující s pomocným prostředkem:

Ochrana dýchacích orgánů	není nutná.
Ochrana rukou	gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN ISO 374-1.
Ochrana očí a obličeje	bezpečnostní ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166.
Ochrana těla	celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, popř. podle ČSN EN ISO 13982-1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN 13688.
Dodatečná ochrana hlavy	při aplikaci postřikem směrem dolů 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.

U tank-mixu se použití osobních ochranných pracovních prostředků řídí nebezpečnými vlastnostmi všech přípravků.

Je-li pracovník při vlastní aplikaci dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

#### **Informace o první pomoci:**

Všeobecné pokyny: Projeví-li se přetrvávající zdravotní potíže (slzení, zarudnutí, pálení očí; pocit cizího tělesa v oku, nevolnost apod.) nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace ze štítku, příbalového letáku nebo bezpečnostního listu.

První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci: Přerušete expozici. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.

První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí: Nejdříve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte a současně při otevřených víčkách alespoň 15 minut vyplachujte – zejména prostory pod víčky - velkým množstvím vlahe tekoucí čisté vody. Rychlost poskytnutí první pomoci při zasažení očí je pro minimalizaci následků rozhodující. Odbornou lékařskou pomoc je třeba vyhledat vždy, jestliže byly zasaženy oči s kontaktními čočkami. Kontaminované kontaktní čočky nelze znovu používat a je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Ústa vypláchněte vodou; nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i eventuální následnou terapii) lze konzultovat s toxikologickým informačním střediskem: Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2, nepřetržitě na tel. 224 919 293 nebo 224 915 402 (tis@vfn.cz) nebo kontaktovat CHEMTREC na tel. 228 880 039.

**Skladování:**

Pomocný prostředek se skladuje v uzavřených originálních obalech, v suchých uzamykatelných skladech, mimo dosah dětí, odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, hořavin, léků, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek při teplotě +5 až +30 °C. Chraňte před vlhkem, mrazem, sáláním tepelných zdrojů a přímým slunečním svitem!

**Likvidace obalů a zbytků:**

Zákaz opětovného použití obalu.

Zbytky postřikové kapaliny a oplachované vody se zředí v poměru cca 1:10 vodou a beze zbytku vystříkají na ošetřovanou plochu, nesmí však zasáhnout zdroje podzemních ani recipienty povrchových vod. Prázdné obaly od přípravku se po důkladném vypláchnutí a znehodnocení 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. Případné zbytky přípravku se po eventuálním nasáknutí do hořlavého materiálu (piliny) spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.

**Další údaje a upřesnění:**

Držitel rozhodnutí o povolení nepřebírá žádnou zodpovědnost za ztráty a škody způsobené nesprávným skladováním a použitím pomocného prostředku, případným mícháním nebo sekvenčním použitím s jinými přípravky nebo pomocnými prostředky jinak než v souladu s doporučeným použitím v této etiketě a v platném Seznamu povolených přípravků a dalších prostředků na ochranu rostlin, taktéž ani za následky vyplývající z použití pomocného prostředku během anebo před vznikem mimořádných povětrnostních podmínek, anebo při ošetření odrůd, o kterých není držiteli rozhodnutí o povolení známo, že jsou mimořádně citlivé na poškození způsobené pomocným prostředkem.

® ochranná známka společnosti FMC.