

Pomocný prostředek na ochranu rostlin

ATPLUS[®] 463

Adjuvant ATPLUS 463 ve formě emulgovatelného koncentrátu určený ke zvýšení adheze, penetrace a biologické účinnosti herbicidů.

Účinné látky:

60 % parafinový olej

40 % POE-sorbitol oleat

POE-tridecylalcohol

(směs POE-sorbitol-oleátu a POE-tridecylalkoholu)



Varování

H315 Dráždí kůži.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce a potřísněné části těla.

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

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

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

P332+P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

SP 1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem
(Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod.
Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

Před použitím si přečtěte přiložené pokyny.

Evidenční číslo: 4086-2C

Držitel rozhodnutí o zápisu pomocného prostředku: Syngenta Limited, GU2 7YH Guildford, Surrey, Velká Británie

Právní zástupce v ČR: Syngenta Czech s.r.o., Bucharova 1423/6, 158 00 Praha 5 - Stodůlky, tel.: 222 090 411

Výrobce: Croda Europe Limited, Cowick Hall, Snaith, Goole, DN14 9 AA East
Yorkshire, Velká Británie

Balení a objem: 1 l PET láhev, 5 l HDPE kanystr

Číslo šarže: uvedeno na obalu

Datum výroby: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti přípravku: Při dodržení podmínek skladování v neporušených originálních obalech je doba použitelnosti přípravku 24 měsíců od data výroby. Přípravek, u něhož prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbor přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku“.

Působení přípravku:

ATPLUS 463 je formulován jako adjuvant pro použití ve směsích s herbicidy. ATPLUS 463 zvyšuje adhezi, penetraci a biologickou účinnost herbicidů.

Indikace:

Plodina	Škodlivý organismus	Aplikační dávka přípravku (l/ha)	Dávka aplikační kapaliny (l/ha)	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka č.
ječmen jarní, pšenice	oves hluchý	1,0-1,2	100-600	-	1
kukuřice setá	ježatka kuří noha, plevel dvouděložné jednoleté	0,5 %	300	-	2

Poznámka č. 1

Přípravek ATPLUS 463 se používá společně v TM (tank-mix) směsi s přípravkem GRASP 25 SC. GRASP 25 SC se aplikuje v dávce 1,0-1,2 l/ha. Ochranná lhůta se řídí použitým přípravkem GRASP 25 SC.

Poznámka č. 2

Přípravek ATPLUS 463 se používá společně v TM (tank-mix) směsi s přípravkem CALLISTO 480 SC. CALLISTO 480 SC se aplikuje v dávce 0,25 l/ha. Ochranná lhůta se řídí použitým přípravkem CALLISTO 480 SC.

Příprava aplikační kapaliny:

Odměřené množství přípravku GRASP 25 SC nebo CALLISTO 480 SC se nalije za stálého míchání do nádrže aplikačního zařízení naplněné do poloviny vodou. Po důkladném promíchání se doplní voda do $\frac{3}{4}$ objemu aplikačního zařízení a přidá se ATPLUS 463. Po promíchání se doplní vodou na požadovaný objem. Před začátkem postřiku i v jeho průběhu je třeba zajistit stálé míchání.

Aplikace přípravku:

Přípravek ATPLUS 463 se aplikuje společně s přípravkem GRASP 25 SC nebo CALLISTO 480 SC postřikem pomocí profesionálních zařízení pro aplikaci přípravků.

Přípravek je nutno zásadně aplikovat tak a za takových podmínek, aby byl zcela vyloučen únik a zasažení okolních porostů.

Rizika fytotoxicity:

Je-li přípravek aplikován v souladu s platnou etiketou a návodem k použití, je velmi tolerantní k ošetřovaným rostlinám.

Doporučení a možná rizika ve vztahu k životnímu prostředí:

Riziko vyplývající z použití pomocného prostředku je při dodržení návodu na použití a správné aplikaci pro včely přijatelné

Skladování:

Přípravek skladujte v originálních neporušených obalech, v suchých, dobře větratelných a uzamykatelných skladech, odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek při teplotě od +5 °C do +30 °C. Chraňte před mrazem, vlhkem, přímým slunečním zářením a sáláním tepelných zdrojů.

Čištění aplikačního zařízení:

Aplikační zařízení se omyje vodou, nebo se použije čisticích prostředků. V případě použití čisticích prostředků postupovat dle návodu k jejich použití.

Likvidace obalů a zbytků:

Zbytky aplikační kapaliny a oplachové vody se zředí 1 : 5 a beze zbytku vystříkají na předtím ošetřovaném pozemku, nesmějí zasáhnout zdroje podzemních a recipienty povrchových vod.

Prázdné obaly od přípravku se po znehodnocení předají do sběru k recyklaci nebo se spálí ve schválené spalovně s teplotou 1200 °C – 1400 °C ve druhém stupni a čištěním plynných zplodin. Případné zbytky přípravku se po předchozím vsáknutí do hořlavého materiálu (pilin apod.) spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

Při práci s přípravkem je nutné používat doporučené osobní ochranné pracovní prostředky:

Doporučené OOPP při ředění a při aplikaci přípravku:	
ochrana dýchacích orgánů	vhodný typ filtrační polomasky proti plynům a částicím podle ČSN EN 405+A1 nebo jiná ochranná polomaska/masky např. podle ČSN EN 136 nebo ČSN EN 140, s vhodnými filtry (např. filtry typ A) podle ČSN EN 143
ochrana očí a obličeje	bezpečnostní ochranné brýle nebo ochranný štít (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	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 374-1
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. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit

Při použití předepsaných ochranných prostředků nemůže dojít k ohrožení zdraví obsluhy.

Postřik se smí provádět jen za bezvětří nebo mírného vánku a v tom případě ve směru po větru od pracujících. Při práci s přípravkem a po ní až do svlečení ochranného oděvu a důkladném omytí celého těla teplou vodou a mýdlem není dovoleno jíst, pít a kouřit!

Bezpečnostní opatření po skončení práce:

Důkladně se omyjte (sprcha, koupel, umytí vlasů). Vyměňte si oděv. Důkladně omyjte ochranné vybavení. Kontaminované vybavení důkladně omyjte vodou nebo mýdlovým roztokem.

První pomoc:

Všeobecné pokyny:

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety / štítku nebo příbalového letáku

První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci:

Přerušete práci, opusťte zamořený prostor, zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte postiženého prochladnout. Přetrvávají-li zdravotní potíže, vyhledejte lékařskou pomoc.

První pomoc při zasažení kůže:

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

První pomoc při zasažení očí:

Nejprve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte, současně vyplachujte prostor pod víčky po dobu alespoň 15 minut velkým množstvím vlažné tekoucí čisté vody. Přetrvávají-li příznaky (slzení, zarudnutí, pálení, apod.) i po vymývání, vyhledejte odbornou lékařskou pomoc. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití:

Ústa vypláchněte vodou (je-li zasažená osoba při vědomí). Nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek/etiketu případně obal přípravku nebo bezpečnostní list.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, s nímž postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první

pomoci (i následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem v Praze. Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Upozornění:

Riziko za poškození vyplývající z použití přípravku jinak než jak je uvedeno v příložených pokynech nese spotřebitel.

Za škody vzniklé nevhodným skladováním anebo nevhodným použitím přípravku výrobce neručí.

® Registrovaná ochranná známka společnosti Syngenta

The logo for Syngenta, featuring the word "syngenta" in a lowercase, sans-serif font. The letter "y" is light blue, while "ngenta" is a darker blue. A single green leaf is positioned above the letter "n".