

AGIL 100 EC**Před použitím si přečtěte příložený návod k použití.****Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí.**

Funkce přípravku: herbicid
Úprava: ve formě emulgovatelného koncentrátu
Hořlavost: přípravek není hořlavý

Selektivní postřikový herbicid určený k postemergentnímu hubení jednoletých jednoletých a vytrvalých plevelů v bramboru, cibuli, hrachu, pelušce, jeteli, vojtěšce, jahodníku, mrkvi, slunečnici, svazence, zelí, jádrovínách, peckovínách.

Účinná látka: propaquizafop 100 g/l (9-11 %)**Označení přípravku z hlediska rizik pro životní prostředí a necílové organismy:**

Sp1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. /Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody. / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest.

OP II. st. Přípravek není vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemních a povrchových vod.

Přípravek je toxický pro vodní organismy.

Přípravek nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany ptactva, suchozemských obratlovců, včel, necílových členovců, půdních makroorganismů, půdních mikroorganismů a necílových rostlin.

Zařazení přípravku z hlediska ochrany:**Včel:** nevyžaduje klasifikaci**Ryb:** jedovatý**Působení přípravku:**

Přípravek Agil 100 EC působí selektivně jako listový translokační herbicid proti jednoletým a vytrvalým jednoletým plevelům a výdrolu obilnin. Agil 100 EC se aplikuje až na vzešlé plevely postemergentně, takže je možné ošetřovat výběrově ohniska zaplevelených částí pozemků. Herbicidní účinek je pozorovatelný po 10 dnech po aplikaci.

Pýr plazivý, širok halepský a ostatní víceleté trávovité plevely jsou nejcitlivější od fáze 3. listu do konce odnožování (BBCH 13-30), tj. pýr plazivý při výšce cca 15–25 cm, širok halepský cca 30–40 cm.

Ježatka kuří noha, béry, prosa, chundelka metlice a ostatní jednoleté trávy se ošetřují ve fázi od 3. listu do konce odnožování (BBCH 13-30). Nejcitlivější jsou od fáze 3. listu do začátku odnožování. Raná vývojová stádia trav jsou citlivější.

Výdrol obilnin je nejcitlivější od fáze 3 listů až do počátku odnožování. Při časnější aplikaci (1–2 listy) může dojít ke snížení účinku vlivem postupného vzcházení dalších rostlin výdrolu. Při pozdější aplikaci může být kulturní plodina (zejména řepka) výrazně oslabena a i přes herbicidní efekt může dojít k poškození porostu.

Zejména při hubení pýru plazivého se musí po aplikaci zachovat kulturní klid minimálně 3 týdny, aby došlo k dokonalé translokaci účinné látky do oddenků pýru. Ošetřené jednoleté plevely přestanou růst během 3–4 dnů po aplikaci. Postupně se projevují příznaky chlorózy na mladších tkáních a následuje úplné hynutí celých rostlin během 10–20 dnů.

Přípravek se nesmí používat pro jiné účely a v jiném rozsahu, než je uvedeno v tomto návodu k použití.

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování	OL (dny)	Poznámka
Cibule, brambor, hrách, jahodník, mrkev, paprika, rajče, zelí, slunečnice, svazanka vratičolistá, peluška, peckoviny, jádroviny	plevele lipnicovité jednoleté	5-8 ml / 4 l vody / 100 m ²	AT	Postemergentně na vzešlé plevely, pozemně
	pýr plazivý	12-15 ml / 4 l vody / 100 m ²	AT	Postemergentně na vzešlé plevely, pozemně
	plevele lipnicovité jednoleté	5-8 ml / 4 l vody / 100 m ²	21	Postemergentně na vzešlé plevely, pozemně
jetel, vojtěška	pýr plazivý	12-15 ml / 4 l vody / 100 m ²	21	Postemergentně na vzešlé plevely, pozemně

OL - ochranná lhůta je minimální interval ve dnech mezi posledním ošetřením a sklizní ošetřené kultury**AT** ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace a sklizní.**Aplikace je postemergentní.**

Pýr plazivý, širok halepský a ostatní víceleté trávovité plevely jsou nejcitlivější od fáze 3. listu do stadia sloupkování, tj. pýr plazivý při výšce cca 15-25 cm, širok halepský cca 30-40 cm.

Ježatka kuří noha, béry, prosa, chundelka metlice a ostatní jednoleté trávy jsou nejcitlivější od fáze 3. listu do začátku odnožování trav. Raná vývojová stádia trav jsou citlivější než stádia od konce odnožování.

Zejména při hubení pýru plazivého se musí po aplikaci zachovat kulturní klid minimálně 3 týdny, aby došlo k dokonalé translokaci účinné látky do oddenků pýru. Ošetřené jednoleté plevely přestanou růst během 3-4 dnů po aplikaci.

Max. počet aplikací: 1x za vegetační sezónu

Rozšířené použití přípravku povoleno dle § 37 zákona č. 326/2004 Sb., v platném znění:

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování	OL (dny)	Poznámka
petržel kořenová	plevele lipnicovité jednoleté	5-8 ml / 4 l vody / 100 m ²	AT	Postemergentně na vzešlé plevely, počet ošetření: max. 1x za vegetaci
petržel kořenová	pýr plazivý	12-15 ml / 4 l vody / 100 m ²		Postemergentně na vzešlé plevely, počet ošetření: max. 1x za vegetaci

Aplikace přípravku:

Přípravek Agil 100 EC se aplikuje pozemně postřikem schválenými pozemními postřikovači, které zabezpečí rovnoměrné dávkování přípravku.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

Pěstování následných plodin je bez omezení.

Přípravek nesmí zasáhnout sousední plodiny a okolní porosty úletem, odparem ani splachem.

Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody se nesmí vylévat v blízkosti zdrojů vod a recipienty povrchových vod.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek stále po sobě bez přerušení ošetřením jiným herbicidem s odlišným mechanismem účinku.

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

Po ukončení práce opusťte ošetřované prostory! Ošetřené prostory (jako zahradní skleník nebo fóliovník) před opětovným vstupem důkladně vyvětrejte. Další práce lze provádět až po důkladném oschnutí ošetřených rostlin.

Ucpané trysky postřikovače se nesmějí profukovat ústy.

Riziko, které představuje přípravek pro uživatele, je přijatelné, pokud celková doba práce s přípravkem nepřesáhne 30 min. během jednoho dne.

Příprava aplikační kapaliny:

Odměřené množství přípravku se vlije do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou, rozmíchá se a doplní vodou na předepsaný objem, nebo se použije předmíchacího zařízení. Připravte si takové množství postřikové kapaliny, které spotřebujete. Přípravek Agil 100 EC obsahuje smáčedlo. Do postřikové kapaliny již žádné smáčedlo nepřidávejte. Aplikační kapalinu připravujte bezprostředně před použitím a ihned spotřebujte.

Čištění aplikačního zařízení:

Aby nedošlo později k poškození jiných plodin ošetřovaných postřikem, musí být veškeré jeho stopy z mísicích nádrží a postřikovače odstraněny ihned po skončení postřiku podle následujícího postupu:

- Po vypuštění nádrže vypláchněte nádrž, ramena a trysky čistou vodou po dobu alespoň 10 minut.
- Zbytek oplachové vody vypusťte a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou s přísadkou čistícího prostředku (postupujte dle návodu na jeho použití).
- Opakujte postup podle bodu „2“ ještě jednou.
- Trysky a sítká mohou být čištěny odděleně.

Osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP) při přípravě aplikační kapaliny a aplikaci:

Ochrana dýchacích orgánů:	není nutná
Ochrana rukou:	gumové nebo plastové rukavice
Ochrana očí a obličeje:	ochranné brýle nebo ochranný štít
Ochrana těla:	celkový pracovní / ochranný oděv z textilního materiálu
Dodatečná ochrana hlavy:	není nutná
Dodatečná ochrana nohou:	gumové nebo plastové holínky s ohledem na práci v zemědělském nebo zahrádkářském terénu
Poškozené OOPP (např. protržené rukavice):	je třeba ihned vyměnit.
Společný údaj k OOPP:	poškozené OOPP (např. protržené rukavice) urychleně vyměňte

Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí nejzte, nepijte a nekuřte.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak pracovní/ochranný oděv vyperte resp. očistěte (ty OOPP, které nelze prát, důkladně očistěte/umyjte alespoň teplou vodou a mýdlem/pracím práškem).

U textilních prostředků se při jejich prání/ošetřování/čištění řiďte piktogramy/symbolem, umístěnými zpravidla přímo na výrobku.

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

Osobám alergickým se nedoporučuje práce s přípravkem.

Pokyny pro první pomoc:

Všeobecné pokyny: projevil-li se zdravotní potíže (podráždění očí, kůže nebo alergická reakce) nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety / přibalového letáku.

Při požití: ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí a nemá-li křeče), případně dejte vypít asi sklenici (1/4 litru)

Při zasažení oka: nejdříve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte a současně při otevřených víčkách alespoň 10 minut vyplachujte – zejména prostory pod víčky – čistou tekoucí vodou, nejlépe pokojové teploty. Rychlost poskytnutí pomoci při zasažení očí je pro minimalizaci následků rozhodující. Přetrvávají-li příznaky (slzení, zarudnutí, pálení, pocit cizího tělesa v oku apod.) i po vymývání, vyhledejte odbornou lékařskou pomoc, kterou je třeba vyhledat vždy, jestliže byly zasaženy oči s kontaktními čočkami. Kontaminované kontaktní čočky nelze znovu používat a je třeba je zlikvidovat.

Při zasažení pokožky: odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou, pokožku dobře opláchněte. Při známkách silného podráždění nebo alergické reakce vyhledejte lékařskou pomoc / zajistěte lékařské ošetření. Před umytím sundat prstýnky, hodinky či náramky, jsou-li v místech zasažení kůže.

Při nýchání: přerušete expozici, zajistěte tělesný i duševní klid. Při dýchacích potížích vyhledejte lékařskou pomoc.

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 konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Skladování :

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách od 5 °C do +35 °C odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, přímým slunečním světlem a sálavým teplem.

Způsob likvidace obalů a neupotřebitelných zbytků:

Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmějí být zasaženy zdroje spodních a recipienty povrchových vod.

Aplikační kapalinu spotřebujte beze zbytku.**Obaly od přípravku** se nesmějí znovu používat k jakýmkoliv účelům!

Případné zbytky přípravku, prázdné obaly a oplachové vody se likvidují jako nebezpečný odpad uložením do vyčleněných kontejnerů na místech vyhrazených k tomuto účelu obecními nebo městskými úřady.

Použitá nářadí, nástroje, zařízení a ochranné pomůcky se omýjí se vodou.

Upozornění:

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

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

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 po tomto účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.