



## Přípravek na ochranu rostlin – balení pro neprofesionální použití

**Targa<sup>®</sup> Super 5 EC**

Postřikový selektivní přípravek ve formě emulgovatelného koncentrátu k postemergentnímu hubení jednoletých trávovitých plevelů a pýru plazivého v bramborách, slunečnici, lnu, brukvovité zelenině, cibuli, česneku, rajčatech, paprice, víceletých píceňkách, révě vinné, ovocných sadech a kostřavě červené.

<b>Účinná látka :</b>	<b>quiazalofop-P-ethyl 50 g/l</b> t.j. ethyl (R) 2-/4-(6-chlor-2-chlorchinoxalin)-2-yloxy fenoxi/propionát
<b>Další obsažené nebezpečné látky:</b>	solventní nafta (ropná), těžká aromatická, >5- < 25% solventní nafta (ropná), lehká aromatická, >25- < 50%
<b>Pozor!</b>  <b>Zdraví škodlivý</b>  <b>Nebezpečný pro životní prostředí</b>	R10: Hořlavý. R20: Zdraví škodlivý při vdechování. R 38: Dráždí kůži. R41: Nebezpečí vážného poškození očí. R43: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. R65: Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plíc. R67: Vdechování par může způsobit ospalost a závratě. R51/53: Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. S2: Uchovávejte mimo dosah dětí. S13: Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S20/21: Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. S23: Nevdechujte páry. S24/25: Zamezte styku s kůží a očima. S26: Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. S28: Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody. S36/37/39: Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. S60: Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny jako nebezpečný odpad. S61: Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy. S62: Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. Hořlavina II. třídy. Přípravek nesmí být použit jinak, než jak je uvedeno v návodu k použití. Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí. Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Číslo šarže a datum výroby uvedeno na obalu výrobku

**Držitel rozhodnutí o registraci:** LOVELA Terezín s.r.o., Budínek 80, 263 01 Svaté Pole

**Registrační číslo SRS:** 3692-2

**Výrobce přípravku:** Nissan Chemical Industries Ltd., Tokyo, Japonsko

**Balí a dodává:** LOVELA Terezín s.r.o., provozovna 28. října 62, 411 55 Terezín, tel. 416 782 224

<sup>®</sup> je registrovaná ochranná známka společnosti Nissan Chemical Industries Ltd., Tokyo, Japonsko

Doba použitelnosti přípravku: při správném způsobu skladování v původních neporušených obalech 2 roky od data výroby.

Působení

Targa<sup>®</sup> Super 5 EC je listový translokační herbicid na trávovité plevele, a to jednoleté i pýr plazivý. Předností je okolnost, že se aplikuje až na vzešlé rostliny, takže je možné ošetřovat výběrově ohniska skutečně zaplevelených částí pozemků. Herbicidní účinky jsou pozorovatelné asi po 7-14 dnech, za nepříznivých podmínek pro růst (sucho, chlad) i později.

Návod k použití

Přípravkem Targa<sup>®</sup> Super 5 EC se ošetřuje výhradně v době růstového optima plevelných trav, kdy většina z nich

je ve stádiu dvou listů do konce odnožování. Dokonalá pokryvnost listů je podmínkou úspěchu aplikace. Dávka přípravku se volí dle růstové fáze trav. Pokud je většina trav ve fázi odnožování, je třeba zvolit vyšší hranici dávkování. K přípravku není nutno přidávat smáčedlo.

Plodina	Škodlivý činitel	Dávka (ml/100 m <sup>2</sup> )	Poznámka
Len	Jednoleté trávy	10-15 ml na 4-6 l vody	Výška lnu do 25 cm
	Pýr plazivý	20-25ml na 4-6 l vody	
Brambory	Jednoleté trávy	10-15 ml na 4-6 l vody	
	Pýr plazivý	20-25ml na 4-6 l vody	
Brukvovitá zelenina	Jednoleté trávy	10-15 ml na 4-6 l vody	
Cibule, česnek	Jednoleté trávy	10-15 ml na 4-6 l vody	
	Pýr plazivý	20-25ml na 4-6 l vody	
Rajčata, paprika	Jednoleté trávy	10-15 ml na 4-6 l vody	
	Pýr plazivý	20-25ml na 4-6 l vody	
Slunečnice	Jednoleté trávy	10-15 ml na 4-6 l vody	
	Pýr plazivý	20-25ml na 4-6 l vody	
Víceleté jeteloviny	Jednoleté trávy	10-15 ml na 4-6 l vody	
	Pýr plazivý	20-25ml na 4-6 l vody	
Réva vinná	Jednoleté trávy	10-15 ml na 4-6 l vody	
	Pýr plazivý	25-30ml na 4-6 l vody	
Ovocné sady	Jednoleté trávy	10-15 ml na 4-6 l vody	
	Pýr plazivý	30-40ml na 4-6 l vody	
Kostřava červená	Trávovité plevely	10 ml na 4-6 l vody	

Riziko, které představuje přípravek pro uživatele, je přijatelné, pokud doba práce s přípravkem nepřesáhne 30 minut během 1 dne.

#### Příprava aplikační kapaliny

Odměřená dávka přípravku se vlije do nádrže aplikátoru předem naplněné do poloviny vodou a za stálého míchání se doplní na stanovený objem.

#### Doporučení a možná rizika ve vztahu k životnímu prostředí

SP1:Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody / zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest.)

Přípravek je pro včely škodlivý!

Přípravek je pro ryby a ostatní vodní organismy jedovatý.

#### Skladování

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných místnostech při teplotách 5-30°C, odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, hořavin, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, ohněm a přímým slunečním svitem.

#### Likvidace zbytků

Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmějí být zasaženy zdroje spodních a recipienty povrchových vod. Obaly od přípravku se nesmějí znovu používat k jakýmkoliv účelům!

Případné zbytky přípravku se likvidují v originálním obalu jako nebezpečný odpad uložením do vyčleněných kontejnerů na místech vyhrazených k tomuto účelu obecními nebo městskými úřady. Znehodnocené prázdné obaly se likvidují jako nebezpečný odpad uložením do vyčleněných kontejnerů na místech vyhrazených k tomuto účelu obecními nebo městskými úřady nebo předají do sběru k recyklaci.

Oplachové vody se použijí pro přípravu postřikové kapaliny. Případné nepoužitelné zbytky oplachové kapaliny nebo postřikové jichy se vylíjí do mělké rýhy na ošetřeném pozemku, nesmí však zasáhnout zdroje podzemních vod ani recipienty povrchových vod.

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

#### Bezpečnostní opatření

Před použitím přípravku si důkladně přečtěte návod k použití.

Při práci s přípravkem použijte pracovní oděv z textilního materiálu, pokrývku hlavy z textilního materiálu (např. čepice se štítkem), dobře těsnící ochranné brýle se dvěma zorníky, ochrannou ústenku z textilního materiálu nebo jednoduchou polomasku z filtračního materiálu (respirátor), ochranné rukavice z plastu nebo pryže a pryžové holínky. Při přípravě aplikační formy přípravku navíc použijte ochrannou zástěru z PVC či pogumovaného textilu. Při práci v prostorových kulturách (např. ovocné stromy) použijte k ochraně těla před potřísněním pracovní oděv z textilního materiálu, nepromokavý plášť s kapucí (turistickou pláštěnku), k ochraně očí a obličeje ochranný štít, umožňující nosit současně prostředek na ochranu dýchacích orgánů, tj. jednoduchou polomasku z filtračního materiálu nebo ústenku z textilního materiálu.

Při práci v uzavřených prostorách (zahradní skleník, foliovník) dbejte na řádné větrání, použijte dobře těsnící ochranné brýle se dvěma zorníky, ochrannou ústenku z textilního materiálu nebo jednoduchou polomasku z filtračního materiálu (respirátor). Po ukončení práce ihned opusťte ošetřované prostory! Další práce lze provádět až po oschnutí ošetřených rostlin a řádném odvětrání pracovních prostor!

Při práci s přípravkem a po ní až do vysvěcení pracovního oděvu a důkladném umytí mýdlem a teplou vodou je zakázáno jíst, pít a kouřit. Po práci vyměnit potřísněný oděv a vyčistit ochranné prostředky včetně vnitřku rukavic.

Ucpané trysky se nesmějí profukovat ústy.

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

Chraňte před dětmi a nepoučenými osobami.

Aplikovaná kapalina nesmí zasáhnout sousední kultury.

#### Opatření při požáru

Přípravek je hořlavinou II. třídy. Eventuelní požár se hasí nejlépe hasební pěnou, hasebním práškem, případně pískem nebo zeminou. Vodu lze použít jen výjimečně a to pouze ve formě jemné mlhy, nikdy ne silným proudem a jen tehdy, kdy je dokonale zabezpečeno, že kontaminovaná hasební voda nemůže uniknout z prostoru požářiště do okolí, zejména nesmí proniknout do veřejné kanalizace, spodních vod, recipientů povrchových vod a nesmí zasáhnout zemědělskou půdu.

Při hašení požáru musejí být použity izolační dýchací přístroje, neboť při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin – oxidu uhličitého, oxidů dusíku a sloučenin chloru.

#### První pomoc

**Při zasažení očí:** Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

**Při zasažení pokožky:** Odstranit potřísněný oděv, zasažená místa pečlivě omýt mýdlem a teplou vodou. Pokud přetrvává podráždění, vyhledat lékaře.

**Při požití:** Nevyvolávejte zvracení, ústa případně vypláchněte vodou. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

**Při nadýchání:** Opustit zamořený prostor, zajistit klidovou polohu, chránit před chladem. V případě, že postižený nedýchá, zajistit umělé dýchání.

V případě náhodného požití a ve všech případech otravy či podezření na otravu neprodleně dopravit postiženého k lékaři! Lékaře informovat o přípravku, se kterým postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci, předat lékaři tuto etiketu.

**Upozornění pro lékaře:** Přípravek obsahuje těkavé uhlovodíky, jejich nadýchání může být nebezpečné a následně mohou nastat potíže s dýcháním. Terapie je symptomatická. Po požití většího množství je vhodné provést výplach žaludku a poté podat medicínální uhlí.

V případě potřeby lze konzultovat příslušné toxikologické středisko: Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel.: 224 919 293, 224 915 402