

Lentagran®

LENTAGRAN NA PLEVELE URAGÁN

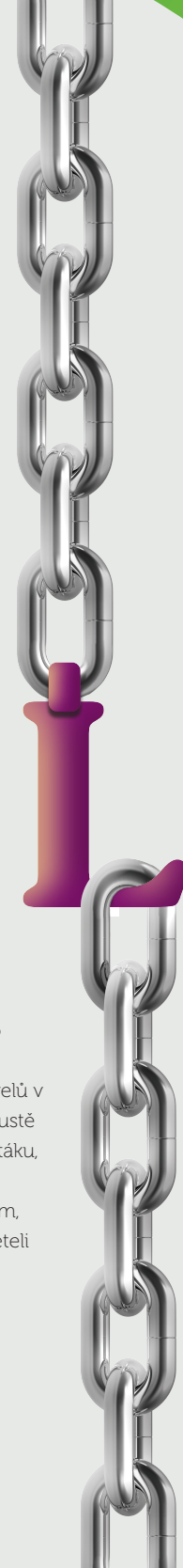
- ▶ Post-emergentní účinek – aplikace podle stavu zaplevelení
- ▶ Specialista na jednoleté dvouděložné plevely ve speciálních plodinách - mák, cibule, pór, kapustová zelenina, jetel luční, jetel plazivý, vojtěška, lupina, chřest atd.
- ▶ Rychle viditelné příznaky působení – okamžitě zastavuje růst plevelů
- ▶ Vysoká selektivita k ošetřovaným plodinám
- ▶ Jednoduchá a bezpečná aplikace ve vodorozpustném balení
- ▶ Účinný i na plevely rezistentní k triazinům

Detaily produktu

Účinná látka
pyridát 450 g/kg

Formulace
smáčitelný prášek (WP)

Postřikový kontaktní herbicidní přípravek ve formě dispergovatelného smáčitelného prášku (WP) určený k hubení jednoletých dvouděložných plevelů v zeli zeleném, zeli červeném, kapustě hlávkové, kapustě růžičkové, kvěťáku, brokolici, cibuli, pórku, chřestu, lupině žluté, vojtěšce, jeteli lučním, jeteli plazivém, jeteli inkarnátu, jeteli alexandrijském a máku.





Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování	Poznámka 1) k plodině 2) ke škodlivému činiteři 3) k dávkování	OL
mák setý	plevele dvouděložné jednoleté	1+1 kg/ha	1) postemergentně, od: 12 BBCH, do: 29 BBCH; dělená aplikace	56
chřest	plevele dvouděložné jednoleté	2 kg/ha	1) před sklizní, preemergentně 1) před sklizní, preemergentně nebo po sklizni, postemergentně - podlistová aplikace do: BBCH 39	AT
cibule, pór	plevele dvouděložné jednoleté	2 kg/ha	1) od: 13 BBCH, do: 19 BBCH	56 (cibule), 28 (pór)
lupina žlutá, vojtěška	plevele dvouděložné jednoleté	2 kg/ha	1) postemergentně, od: 13 BBCH, do: 39 BBCH	56 (lupina), 26 (vojtěška)
jetel inkarnát, jetel alexandrijský, jetel luční, jetel plazivý	plevele dvouděložné jednoleté	2 kg/ha	1) postemergentně, od: 13 BBCH, do: 39 BBCH	28
zelí, kapusta hlávková, kapusta růžičková, květák, brokolice	plevele dvouděložné jednoleté	2 kg/ha	1) postemergentně, od: 16 BBCH, do: 39 BBCH	42

Název plevelu	Lentagran
Bažanka roční	
Drchnička rolní	
Heřmánkovec	
Heřmánky	
Hluchavka nachová	
Kakost	
Kokoška pastuší tobolka	
Konopice polní	
Kopřiva žahavka	
Laskavec ohnutý	
Lebeda	
Lilek černý	
Merlík bílý	
Mléč zelinný, drsný	
Opletka obecná	

Název plevelu	Lentagran
Penízek rolní	
Peřour maloúborný	
Pcháč oset	
Ptačinec žabinec	
Rdesna	
Rozrazilý	
Ředkev ohnice	
Slunečnice - výdrol	
Starček obecný	
Svízel přítula	
Svlačec rolní	
Tetlucha kozí pysk	
Violky	
Zemědým lékařský	

> 95 %
 > 85-95 %
 > 75-85 %
 > 65-75 %
 < 65 %

Přípravek hubí zejména jednoleté dvouděložné plevely. Plevely musí být v době aplikace plně vzešlé; optimální fáze plevelů při aplikaci: 2 – 6 pravých listů (BBCH 12-16), v pozdějších fázích se u odolnějších plevelů účinek snižuje. Příznaky působení se objevují poměrně rychle a projevují se žlutnutím a později usycháním a odumíráním plevelů. V zeleninách je přípravek vhodné používat v aplikačních sledech s půdními herbicidy nebo s mechanickou kultivací.



Chřest

Aplikace před začátkem sklizňového období před vzejitím plodiny nebo podlistová aplikace.

Zelí, kapusta hlávková, kapusta růžičková, květák, brokolice

Ve výsevech brukvovité zeleniny aplikujte nejdříve od 6 pravých listů plodiny, ve výsadbách 3-4 týdny po výsadbě a vytvoření 6 pravých listů plodiny. Vzhledem k množství odrůd brukvovité zeleniny se doporučuje před jejich provozním ošetřením ověřit citlivost v daných podmínkách na malé části porostu nebo menším počtu rostlin. U výsadeb aplikujte pouze na dostatečně zakořeněné rostliny.

Lupina žlutá, vojtěška, jetele

Postemergentní aplikace od 3 pravých listů (trojlístků) plodiny.

Cibule, pór

Aplikace nejdříve od 3 vyvinutých pravých listů plodiny, která má dostatečně vytvořenou voskovou vrstvičku.

Mák

Dělená aplikace v intervalu 10-14 dnů na porost ve fázi BBCH 12 (2 pravé listy vyvinuty) až BBCH 29 (devět a více pravých listů vyvinuto) na plevely ve fázi 2 až 6 pravých listů.

Rizika fytotoxicity

Lentagran® WP je kontaktní herbicid a proto jsou častější projevy fytotoxicity hlavně za nepříznivých aplikačních podmínek. K projevům fytotoxicity dochází při aplikaci po intenzivních srážkách, které naruší voskovou vrstvičku na listech nebo při vysokých teplotách vzduchu. U citlivějších plodin jako mák je vhodné použít sled dvou aplikací s odstupem 10 – 14 dnů při jednorázové dávce max. 1 kg/ha. Rozdíly v citlivosti odrůd nebyly pozorovány.

Náhradní a následné plodiny

Přípravek nemá reziduální účinek. V rámci běžného osevního postupu není volba následných plodin omezena. Náhradní plodiny vyséváme po zpracování půdy na hloubku aspoň 15 cm. Postřik nesmí zasáhnout sousedící plodiny a okolí pozemku.

Rizika vzniku rezistence a antirezistentní strategie

Rezistence plevelů k pyridate nebyla v České republice zatím zaznamenána. Přípravek je účinný i na plevely rezistentní k triazinovým herbicidům.

Doporučení pro aplikaci :

- aplikujte na suchý porost s dostatečně vyvinutou voskovou vrstvou na listech ošetřovaných plodin. Ideálně až 3 dny po intenzivních srážkách.
- při časných jarních aplikacích je potřeba, aby se denní teplota pohybovala nad +10°C. Neaplikujte, pokud je noční teplota dlouhodobě pod +2°C
- neaplikujte při teplotách vyšších než +25 °C (riziko fytotoxicity)
- pro aplikaci používejte širší trysky (průměr kapek 250-300 mikronů) a postřikovač před aplikací nastavte na nízký aplikační tlak (cca. 2 bary)
- přípravek neaplikujte s adjuvanty (ani s přípravky obsahujícími adjuvanty), listovými hnojivy a graminicidy.
- pro spolehlivou účinnost je třeba dostatečné množství vody - 200-600 l/ha
- následuje-li po více než 1 hodině po aplikaci déšť, nemá vliv na herbicidní účinek
- neaplikujte se smáčedlem
- pro lepší rozpustnost vodorozpustných sáčků rozpustte požadované množství přípravku zvlášť v menší nádobě s vodou

