

Lentagran®

LENTAGRAN NA PLEVELE URAGÁN

- ▶ Post-emergentní účinek – aplikace podle stavu zaplevelení
- ▶ Specialista na jednoleté dvouděložné plevele 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 plevele rezistentní k triazinům

Detailly produktu

**Účinná látka
pyridát 450 g/kg**

**Formulace
smáčitelný prášek (WP)**

Postříkový kontaktní herbicidní přípravek ve formě dispergovatelného smáčitelného prášku (WP) určený k hubení jednoletých dvouděložných plevelů v zelí zeleném, zelí červeném, kapustě hlávkové, kapustě růžičkové, květáků, brokolici, cibuli, póru, 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 činiteli 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	AT
			1) před sklizní, preemergentně nebo po sklizni, postemergentně - podlistová aplikace do: BBCH 39	
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



■ > 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 plevel 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. Postřík 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 plevel 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 postříkovač 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 dešt, nemá vliv na herbicidní účinek
- neaplikujte se smáčedlem
- pro lepší rozpustnost vodorozpustných sáčků rozpusťte požadované množství přípravku zvlášť v menší nádobě s vodou

