

Lentagran®

WP

Nettoinnhold:

1 kg e

Produksjonsnr. og dato.
Se emballasjen
Holdbarhet: et år etter
produksjonsdato

Pyridat sprøytepulver i vannopløselig innerpose

Sammensetning:

Pyridat 450 g/kg

Fyllstoffer 550 g/kg

Selektivt kontaktmiddel mot ugras i asparges, brokkoli, blomkål, rosenkål, hodekål, bladkål, knutekål, fôrkål, fôrmais, sukkermais, løk, sjalottløk, hvitløk, vårløk, purre, kløvergjenlegg og gran i skogplanteskole.

Lentagran® WP



FARE

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Forårsaker skader på nervesystemet.

Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

For å beskytte vannlevende organismer må dette produktet ikke brukes nærmere enn 5 meter fra overflatevann.

Unngå forurensning av vannmiljøet med produktet eller emballasjen. Ikke rengjør spredeutstyr nær overflatevann/unngå forurensning via avrenning fra gårdsplasser og veier.

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

VED HUDKONTAKT Vask med mye vann

Unngå innånding av damp/aerosoler

Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Oppbevares innelåst.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Bruk verneutstyr (se forsiktighetsregler)

Uskadeliggjør tomemballasjen (se avfallshåndtering).

24h emergency number +32 (0)14/58.45.45

Avgiftsklasse 1

REG.NR. 2017.9

Nordisk representant:
Nordisk Alkali AB
Malmö, Sverige

Registrering: Belchim Crop Protection nv/sa
Technologieaan 7 | B-1840 Londerzeel
T.: +32 (0)52/30.09.06

18_11010101_06



Nordisk Alkali

member of the Belchim Group

Bruksrettleiding må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet. Det er forbudt å bruke preparatet i strid med godkjent bruksområde eller behandlingsfrist, eller å overskride den tillatte maksimale dosering/konsentrasjon.

BRUKSOMRÅDE

Lentagran WP er tillatt brukt i asparges, brokkoli, blomkål, rosenkål, hodekål, knutekål, fôrkål, fôrmais, sukkermais, løk, sjalottløk, hvitløk, vårløk, purre, kløvergjenlegg og gran i skogplanteskole. Under vekstforhold som medfører dårlig utvikling av vokslaget, har Lentagran WP i enkelte tilfeller forårsaket sviskader langs bladkantene. Skaden er forbigående og påvirker ikke avlingen.

VIRKNING

Lentagran WP er et kontaktvirkende bladherbicid. Lentagran WP brukes fortrinnsvis mot ugras som spirer etter en tidligere behandling med jordvirkende middel. I noen tilfeller kan disse tilføres i redusert dose. Ugraset visner etter 5-10 dager. Sikrest ugrasvirkning oppnås ved sprøyting på nyspirt ugras i god vekst. Ugrasarter som Lentagran WP har meget god virkning mot, blir vanligvis bekjempet med godt resultat inntil 2-4 varige blad. Under ugunstige sprøyteforhold, spesielt i tørre forsommer, har virkningen mot noen ugrasarter vært ujevn. Sprøyting når dagtemperaturen er over 10 °C. Sprøyt ikke, når nattertemperaturen er under 2 °C.

VIRKNINGSTABELL

Meget god virkning	Balderbrå Då-arter Gjetertaske Flikbrønslø	Haremat Jordrøyk Klengemaure	Krokshals Meldestokk Smånesle Svartsøtvier Tunbalderbrå	Åkergråurt Åkersvineblom Bjørk Selje Osp
God virkning	Haredylle	Linbendel Rødtvetann	Tungras Vassarve	Åkersennep
Svak virkning	Hirse-arter Hønsgras	Åkergull Tunrapp	Åkerstemorsblom	De fleste korsblomstra ugras

SPRØYTEKNIKK

Lentagran WP virker ved kontakt. Det er derfor viktig at sprøytevæska fordeles slik at ugraset blir jevnt fuktet. Bruk 20-40 l vann per dekar. Unngå overlapping. Ved sprøyting på stort ugras og i kulturer med stor bladmasse brukes største væskemengde. Trykk er 2-3 bar.

BUFFERSONER

For å beskytte vannlevende organismer må en vegetert buffersone på minst 10 meter mot overflatevann overholdes. Buffersonen skal være anlagt minst ett år før behandling og ha permanent plantedekke bestående av gress eller urter. Buffersonen skal beregnes fra høyeste vannstand. Dette gjelder for alle kulturer med unntak av kløvergjenlegg. For kløvergjenlegg gjelder det generelle avstandskravet på 5 meter til overflatevann. Alle kulturer: For å unngå avdrift til betor, spinat og andre kulturplanter fra meldefamilien skal det være en usprøytet sone på 5 meter. Alternativt kan det brukes dyser med 75 % avdriftsreduksjon.

TILLAGING AV SPRØYTEVÆSKE

Fyll sprøytetanken halvfull med vann, start røreverket. Tiltett Lentagran WP og etterfyll til ønsket vannmengde. Merk! Lentagran WP er pakket i en støvrett og vannløselig innerpose. Denne skal legges uåpnet i sprøytetanken (ta bort silen). Etter noen minutters omrøring er innerposen fullstendig oppløst. Røreverket holdes i gang under transport og sprøyting. Ved tankblanding tiltett blandingspartneren til slutt.

OBS: Ved å lagre produktet i romtemperatur minst 24 timer før bruk av produktet, sikres en god oppløselighet av innerposen i sprøytetanken.

TANKBLANDING

Det frarådes å blande Lentagran WP med ugrasmidler (unntak for Matrigon) og andre midler som svekker vokslaget.

OPPBEVARING

Hold emballasjen rett tilsluttet og oppbevar Lentagran WP på et frostfritt, tørt og godt ventilert sted, adskilt fra nærings-, nytelsesmidler og dyrefôr. Maksimal oppbevaringstemperatur 22 °C. Lentagran skal lagres i romtemperatur minst 24 timer før bruk. Det sikrer en bedre oppløselighet av innerposen i sprøytetanken.

RESISTENS

Lentagran tilhører den kjemiske gruppen fenyl-pyridazin og er en fotosyntesehemmer i fotosystem II (HRAC gruppe C3). Resistens mot Lentagran er ikke kjent hos ugras i Europa. Ensidig bruk av ett middel, eller en gruppe midler med samme virkningsmekanisme, kan føre til resistens eller nedsatt følsomhet for midlet/middelgruppen. Derfor skal midler fra ulike middelgrupper og/eller alternative bekjempelses- metoder alltid inngå i bekjempelsesprogrammet.

FORSIKTIGHETSREGLER

Bruk vernehansker av polykloropren eller nitril, ansiktsskjerm, støvler og overtrekksdress ved håndtering og bruk av preparatet.

Ved langvarig sprøyting, og når det er fare for innånding av aerosoler, skal helmaske med kombinasjonsfilter A2/P2 brukes.

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Vask hender og ansikt grundig når arbeidet er ferdig eller avbrytes.

Ved uhell eller mistanke om forgiftning kontakt lege eller Giftinformasjonen tlf. 22 59 13 00.

HÅNTERINGSFRIST

Anbefalt vteutstyr må nyttes dersom en går inn i behandlet område, eller håndterer behandlete plantedeler i en periode på 24 timer etter sprøyting.

RENGJØRING

Tomemballasjen skylles minst tre ganger med vann og innholdet tømtes i sprøytetanken. Rester fra sprøytetanken fortynnes omlag 5 ganger med vann og sprøytes ut i henhold til bruksrettleidingen.

Skyll sprøyteutstyret med vann etter bruk på et sted som ikke gir fare for forurensning av vannforekomster.

Ved skifte av preparat for sprøyting i omfintlige kulturer må sprøyteutstyret rengjøres med soda, salmiakk eller annet anbefalt vaskemiddel.

Kultur	Dosering per dekar	Maksimal dose i alt per år	Sprøytetid	Sprøyteinformasjon	Behandlingsfrist
Asparges	200 g	200 g	1) Før oppspiring av skudd 2) Under bladene etter høsting	Unngå sprøyting på bladene. Maksimum 1 behandling	Ingen
Nyplantede asparges	200 g	200 g	Fra BBCH 21	Unngå sprøyting på bladene. Maksimum 1 behandling	Ingen
Brokkoli, rosenkål og blomkål	200 g	200 g	2-4 uker etter planting eller BBCH 14-16	Splitthandling er mulig, maksimum 2 behandlinger med 7-14 dages intervall	42 dager
Bladkål (grønnskål, mm.), Fôrkål (fôrmargkål mm.)	200 g	200 g	2-4 uker etter planting eller BBCH 14-16	Splitthandling er mulig, maksimum 2 behandlinger med 7-14 dages intervall	42 dager
Knutekål	200 g	200 g	2-4 uker etter planting eller BBCH 14-16	Splitthandling er mulig, maksimum 2 behandlinger med 7-14 dages intervall	42 dager
Hodekål (hvit, rød og spiss kål mm.)	200 g	200 g	2-4 uker etter planting eller BBCH 14-16	Splitthandling er mulig, maksimum 2 behandlinger med 7-14 dages intervall	42 dager
Hvitløk og purre	200 g	200 g	Etter såing/setting når 3. blad er klart synlig (>3 cm)	Splitthandling er mulig, maksimum 2 behandlinger med 7-14 dages intervall	Hvitløk: 56 dager Purre: 28 dager
Vårløk	100 g	200 g	Etter såing/setting når 3. blad er klart synlig (>3 cm)	Splitthandling er mulig, maksimum 2 behandlinger med 7-14 dages intervall	28 dager
Så- og stikkløk, sjalottløk	100 g	200 g	BBCH 11-14	Splitthandling er mulig, maksimum 3 behandlinger med 7-14 dages intervall. Minimum dose er 50 g/dekar	56 dager
Mais	200 g	200 g	BBCH 12-18	Splitthandling er mulig, maksimum 2 behandlinger med 7-14 dages intervall	42 dager
Kløvergjenlegg	150 g	150 g	BBCH 13-16	Maksimum 1 behandling	Ingen
Skogplanteskole, norsk gran (alle aldersklasser)	200 g	200 g	Fra juli til august. For tidlig sprøyting medfører risiko for litt sveiv av nålespissene.	Splitthandling er mulig, maksimum 2 behandlinger med 7-14 dages intervall	Ingen

OPTIMALE SPRØYTE- OG VIRKNINGSFORHOLD

Best ugrasvirkning oppnås ved sprøyting på tørre planter i god vekst når dagtemperaturen er over 8°C. Sprøyt tidlig på dagen slik at det blir flest mulig lystimer etter sprøyting. For at kulturplantene be- skyttende vokslag skal være godt utviklet bør behandlingen utføres etter noen varme, solrike dager. Risikoen for sviskader er størst etter en kald regnværsperiode, og ved nattertemperaturer under 2°C. Tørre vekstforhold og vind kan dels forsinke, dels nedsette ugrasvirkningen. Pga. raskt optak i plantene, har nedbør en til to timer etter sprøyting minimal innflytelse på sluttresultatet. Ved oppdeling av dosen må det ikke gis mindre enn 50 g Lentagran per dekar per behandling.

ETTERFØLGENDE KULTURER

Det er ingen restriksjoner for etterfølgende kulturer. Det er ikke behov for noen spesiell jordbearbeidning.

AVFALLSHÅNTERING

Rengjort emballasje bringes til lovlig avfallsanlegg. Plastemballasje kildesorteres.

Konsentratpreparatrest og ikke rengjort emballasje må innleveres til mottak for farlig avfall.

® = Reg. varemerke tilhørende Belchim Crop Protection