

# Lentagran®

WP

Nettoinnehållt:

1kg e

**Godkänt användningsområde:** Mot örtogräs i odling av blomkål, broccoli, brysselkål, huvudkål, bladkål (ex grönkål, svartkål), fodermärgkål, kålrabbi, sparris, kepalök, schalottenlök, salladslök, purjolök, vitlök, ärter, sockermajs och fodermajs. All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

Läs medföljande anvisningar före användningen.

Reg. nr. 5214 Behörighetsklass 2L. Endast för yrkesmässigt bruk.

**Innehåll:** Produkten är ett vätbart pulver (WP) innehållandes 450 g/kg pyridat (45% w/w).

**OBS!** Produkten är förpackad i två påsar. Den yttre påsen i papper ska öppnas och den inre, genomskinliga, som är vattenlöslig ska **INTE** öppnas. Se vidare anvisningar under rubrik **Tillredning av sprutvätska**.

**Lagras frostfritt samt under + 22° C!**

**Hållbarhet:** 12 månader efter tillverkningsdatumet



## VARNING

### Faro- och Skyddsangivelser

**H317** Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**H410** Mycket giftig för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**P280** Använd skyddshandskar.

**P308+P311** Vid exponering eller misstanke om exponering: Kontakta GIFTINFORIVATIONSCENTRAL eller läkare.

**P333+P313** Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

**P362+P364** Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

**P501** Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

**SP1** Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

**EUH401** För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen

### Första hjälpen

**Förtäring:** Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Ge aktivt kol. Skölj munnen med vatten.

**Inandning:** Frisk luft.

**Hud eller ögonkontakt:** Skölj noggrant med mycket vatten.

Om illamående eller irritation kvarstår, sök omedelbart läkarvård (visa denna förpackning eller etikett om möjligt).

**I nödsituation, ring 112 och begär giftinformation.**

**Registreringsinnehavare:**  
 Belchim Crop Protection nv/sa  
 Technologielaan 7, BE-1840  
 Londerzeel, Belgien  
 Tel: +33 523 009 06

® registrerat varumärke  
 Belchim Crop Protection, Belgien



## Nordisk Alkali

## BRUKSANVISNING

Lentagran WP får användas för bekämpning av örtogräs i odling av blomkål, broccoli, brysselkål, huvudkål, bladkål (ex grönkål, svartkål), fodermärgkål, kålrabbi, sparris, kepalök, schalottenlök, salladslök, purjolök, vitlök, örter, sockermajs och fodermajs.

### Verknings sätt

Lentagran WP är en kontaktverkande bladherbicid. Produkten ska användas efter ogräsen uppkomst. Optimal effekt fås när ogräsen är små (2-4 örtblad) och i aktiv tillväxt och innan grödans bladverk täcker ogräsen. Ogräset vissnar efter 5-10 dagar. Under svåra sprutförhållanden, speciellt vid torka kan effekten på vissa ogräs vara ojämn. Lentagran WP har ingen lågtidsverkande jordeffekt.

### Resistenshantering

Upprepad behandling på samma fält med preparat med samma aktiva substans, eller aktiva substanser i samma kemiska familj eller med liknande verknings sätt kan ge upphov till resistens bland ogräsen. För att minska risken rekommenderas att alternera eller kombinera produkter med aktiva substanser från olika kemiska familjer eller med olika verknings sätt, både under odlings säsongen men även i växtföljden.

### Ogräseffekter

God till mycket god effekt	Medelgod effekt	Låg effekt
Amaranter Balderbrå Etternässta Grenbingel Gängel Kamomill Korsört Lomme Molkar	Mällor Nattskatta Nävor Plistrar Snärjmåra Våtarv Vägmålla Åkerkulla	Penningört Pilört Trampört Veronikor Åkerbinda Åkerkårel Åkersenap Raps Violer

### Optimala behandlings- och verkningsförhållanden

Bäst ogräseffekter uppnås vid sprutning på torra, unga ogräsplanter i god tillväxt då dagstemperaturen är över 10°C. Ogräseffekten kan optimeras genom att spruta tidigt på dagen då många ljusstimmar uppnås efter sprutningen. Behandling bör utföras efter några varma och soliga dagar då kulturväxtens skyddande vaxlager är välutvecklat. Under vissa växtförhållanden som medför dålig utveckling av grödan kan Lentagran WP ge brännskador längs bladkanterna. Risken för brännskador är störst efter en kall regnvädersperiod och nattemperaturer under 2°C. Höga temperaturer, över 25°C vid behandlingstillfället ökar risken för skada.

Då Lentagran WP används i en kultur som varit täckt med tex väv eller plast är det viktigt att täcka av grödan 2-3 dagar innan behandling med sker. Kulturväxten hinna då bilda ett skyddande vaxskikt. Lentagran WP är regnfast efter 2 timmar.

### Sprutteknik

Eftersom Lentagran WP är kontaktverkande är det viktigt att sprutvåtskan träffar och fördelas jämnt över ogräset. Vid sprutning på större ogräs och i kulturer med stor bladmassa ska den högre vätskemängden användas. Undvik överlappning.

Vattenmängd: 200-400 l/ha

### Rekommendationer och godkänd användning

Kultur	Rekommenderad dos	Max antal beh. per år	Max dos per år	Tidpunkt	Kommentar
Broccoli, blomkål	0,5 – 0,75 kg/ha	2	2,0 kg/ha	Behandla när kålen har 4-6 blad (BBCH 14-16). Behandla då kålen hunnit att etablera sig.	Efter utförd behandling kan brännskador uppkomma på kålens bladkanter, men dessa är övergående och påverkar inte skörden eller kvaliteten. Intervall vid delad behandling: minst 7 dagar. Karenstid 42 dagar. Godkänd maxdos/behandlingstillfälle är 1 kg/ha
Bladkål	0,5 - 0,75 kg/ha	2	2,0 kg/ha	Behandla när kålen har 4-6 blad (BBCH 14-16). Behandla då kålen hunnit att etablera sig.	Efter utförd behandling kan brännskador uppkomma på kålens bladkanter, men dessa är övergående och påverkar inte skörden eller kvaliteten. Intervall vid delad behandling: minst 7 dagar. Karenstid 42 dagar. Godkänd maxdos/behandlingstillfälle är 2 kg/ha
Huvudkål, brysselkål, fodermärgkål	0,75 – 1,0 kg/ha	2	2,0 kg/ha	Behandla när kålen har 4-6 blad (BBCH 14-16). Behandla då kålen hunnit att etablera sig.	Efter utförd behandling kan brännskador uppkomma på kålens bladkanter, men dessa är övergående och påverkar inte skörden eller kvaliteten. Intervall vid delad behandling: minst 7 dagar. Karenstid 42 dagar. Godkänd maxdos/behandlingstillfälle är 2 kg/ha
Kålrabbi	1,0 – 1,5 kg/ha	2	2,0 kg/ha	Behandla när kålen har 4-6 blad (BBCH 14-16). Behandla då kålen hunnit att etablera sig.	Intervall vid delad behandling: minst 7 dagar. Karenstid 42 dagar. Godkänd maxdos/behandlingstillfälle är 2 kg/ha
Sådd* / satt kepalök och schalottenlök	0,5 – 0,75 kg/ha	3	2,0 kg/ha	Behandla efter vimpelstadiet då löken har 1-4 blad eller efter sätning (BBCH 11-14)	Behandla 2 till 3 gånger. Intervall vid delad behandling: minst 7 dagar. Karenstid lök och schalottenlök 56 dagar Godkänd maxdos/behandlingstillfälle är 1 kg/ha
Purjolök*, vitlök	0,75 - 1,0 kg/ha	2	2,0 kg/ha	Behandla då 3:e bladet är synligt (BBCH ≥ 13).	Intervall vid delad behandling: minst 7 dagar. Karenstid purjolök 28 dagar. Karenstid vitlök 56 dagar. Godkänd maxdos/behandlingstillfälle är 2 kg/ha
Salladslök	0,5 - 1,0 kg/ha	2	2,0 kg/ha	Behandla då 3:e bladet är synligt (BBCH ≥ 13).	Intervall vid delad behandling: minst 7 dagar. Karenstid 28 dagar. Godkänd maxdos/behandlingstillfälle är 1 kg/ha
Sparris	1,0 - 2,0 kg/ha	1	2,0 kg/ha	Behandla före uppkomst eller efter skörd (under bladverket).	Karenstid ej tillämpligt. Godkänd maxdos/behandlingstillfälle är 2 kg/ha
Nyplanterad sparris	0,5-1,0 kg/ha	2	2,0 kg/ha	Från BBCH 21	Karenstid ej tillämpligt. Godkänd maxdos/behandlingstillfälle är 1 kg/ha
Sockermajs Fodermajs	1,0- 2,0 kg/ha	2	2,0 kg/ha	Behandla när majsen har 2-8 blad (BBCH 12-18).	Behandla före plasttäckning eller efter plasten har tagits av. Karenstid 42 dagar. Godkänd maxdos/behandlingstillfälle är 2 kg/ha
Örter	Alt 1 0,6-1 kg/ha Alt 2 0,5 kg/ha	1  2	1,0 kg/ha  1,0 kg/ha	Behandla när örterna har 3-6 blad (BBCH 13-16)  Delad behandling: dosen får maximalt vara 0,5 kg/ha vid varje behandlingstillfälle när örterna har 1-6 blad (BBCH 11-16).	Godkänd maxdos/behandlingstillfälle är 1 kg/ha  Intervall vid delad behandling: minst 7 dagar. Godkänd maxdos/behandlingstillfälle är 0,5 kg/ha Alternativ 1 och 2 får ej kombineras

\* OBS! Sådd kepalök, schalottenlök och purjolök kan vara känslig för behandling, rådgör med rådgivare om lämplig dosering.

### Tillredning av sprutväska

Innan användning bör produkten förvaras i rumstemperatur (18-20 °C) i 24h.

Vattentemperaturen bör vara ljummen för att påsarna skall lösas snabbt.

- Fyll spruttanken halvfull med vatten. OBS! Starta alltid med väl rengjord spruta.
- Starta omrörningen.
- Tillsätt Lentagran WP. OBS! Produkten är förpackad i vattenlösigt påse (den inre genomskinliga påsen) och ska läggas oöppnad i spruttanken. Efter några minuters omrörning är påsen fullständigt upplöst.
- Fyll på resterande vattenmängd.
- Sprutvåtskan ska vara under kontinuerlig omrörning under transport och spridning. Vid tankblandning tillsätts blandningspartnern sist.

### Personlig skyddsutrustning

Skyddshandskar ska användas vid hantering av produkten samt vid arbetsmoment som innebär risk för kontakt med sprutväska.

Skyddshandskar ska användas vid återinträde i behandlat område när återinträdet sker tidigare än 2 dagar efter behandling. Andra hälsoskyddsåtgärder får användas om de ger minst motsvarande skydd.

### Ytterligare villkor

Ett anpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av Säkert växtskydds "Hjälpreda vidbestämning av anpassade skyddsavstånd. Lantbruksspruta med

bom".

### Tankblandning

Det avråds från att blanda Lentagran WP med ogräsmedel som tar bort vaxlaget. Om en sådan produkt har använts så ska det förflöta 14 dagar mellan dessa behandlingar.

### Efterföljande gröda / Ersättningsgröda

Efter behandling med Lentagran WP finns inga restriktioner för efterföljande gröda eller ersättningsgröda.

### Avfallshantering

Tom förpackning får inte återanvändas. Förpackningar som ej varit i direkt kontakt med växtskyddsmedel lämnas för materialåtervinning vid kommunens återvinningscentral. Företaget är anslutet till SvepRetur (www.svepretur.se).

### Observera

Tillverkaren garanterar för varans kvalitet och jämnhet samt att medlet, under normala förhållanden, är ägnet åt de i bruksanvisningen angivna ändamålen. Tillverkaren fräntar sig däremot allt ansvar för möjliga skador, otillräcklig eller utebliven effekt som har uppstått i förbindelse med köparens inkorrekt lagring, transport, hantering och användning av produkten. Följ alltid anvisningarna för säkert växtskydd.