

pro-Opti

pro-Opti®

UFI: 0820-90GE-V00J-1EYR

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H410 Mycket giftig för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

P391 Samla upp spill.

P501 Innehållet och behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

Första hjälpen

P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

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

I nödsituation, ring 112 och begär Giftinformation.

VARNING



pro-Opti®



23_12230701_04 • 00248-SE • NAO123

Användningsområde: Mot ogräs i odlingar av höstvetete, höstkorn, råg och rågvete. Mot ogräs i odling av potatis.

All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåtits.

Reg.nr.: 5768

Behörighetsklass 2L, endast för yrkesmässigt bruk.

Innehåll

Produkten är ett emulgerbart koncentrat (EC) innehållande Prosulfokarb 800 g/l (78,4 vikt-%).

GRUPP

15

HERBICID

Innehåll:

10L e

Lagring: frostfritt.

Batchnummer och produktionsdatum: Se förpackningen.

Tom förpackning får inte återanvändas.

Distributör:



Lantmännen

Tillverkare • Registreringsinnehavare:


Globachem
Your Crop Counts

Globachem NV
Lichtenberglaan 2019
BE-3800 Sint-Truiden, Belgien.
www.globachem.com

® pro-Opti är ett registrerat varumärke tillhörande Globachem NV



Nordisk Alkali
GROWING TOGETHER

Nordisk Alkali AB
Krusegatan 19A, 212 25 Malmö, Sverige • Tel: 040 6808530 • www.nordiskalkali.se

VERKNINGSSÄTT

pro-Opti® är ett preparat med god effekt mot ettåriga gräsogräs och en rad örtogräs. Preparatet tas upp via ogräsets skott och rötter. Såväl groende som nyuppkomna ogräs bekämpas.

| Ogräs effekter | Ogräs |
|------------------------------|--|
| Mycket god verkan (91–100 %) | Lomme, penningört, plister, snärjmåra, vitgröe, våtarv, åkerven och veronika |
| God verkan (71–90 %) | Förgätmigej och svinmålla |
| Måttlig verkan (41–70 %) | Renkavle, rajgräs, åkerbinda, åkerviol och spillraps |
| Svag verkan (0–40 %) | Baldersbrå, blåklint, trampört och vallmo |

BRUKSANVISNING

Generella rekommendationer:

Max 1 behandling per år. Vattenmängd 150–200 l/ha.

| Höstsäd | |
|-----------|--|
| Dos: | 1,0–4,0 l/ha |
| Tidpunkt: | pro-Opti® kan användas från omedelbart efter sädd fram till att grödan har fem blad (BBCH 0-15). Optimal tidpunkt är ofta just när grödan har kommit upp (BBCH 10-11) och fram till gräsogräsen har 2 blad. Använd högre dos under torra förhållanden, om du har kokig såbädd eller vid riklig förekomst av gräsogräs. Vid eventuell förekomst av resistent renkavle skall högsta dos användas. |
| Potatis | |
| Dos: | 2,0–4,0 l/ha |
| Tidpunkt: | Behandla på den färdiga kupan med fast kam innan potatisen bryter igenom. Behandling med pro-Opti® efter potatisens uppkomst kan medföra skada om bladen är fuktiga vid behandling. Eftersträva alltid behandling på torr gröda. Behandling tillåten i mellan BBCH 0-11. |

Optimala behandlingsförhållande

- Utsädet skall vara väl myllat, såddjup minst tre cm.
- God markfukt är en fördel.
- Eftersträva en jämn och fin såbädd utan kokor.
- pro-Opti® är skonsamt mot stråsäd och potatis. Hittills har inga sortskillnader observerats.

Begränsningar

- pro-Opti® bör inte användas i perioder med nattfrost.
- På jordar med hög mullhalt minskar effekten av pro-Opti®.
- Långvarig torra reducerar effekten.
- Om grödan lider av syrebrist, efter stora regnmängder, kan övergående skador i form av gulnande eller små fläckar på bladen observeras. Detta är i allmänhet utan betydelse för

grödan.

OBS! Visa hänsyn till omkringliggande odlingsområden vid användning av prosulfocarb

Att speciellt notera vid ogräsbehandlingen:

- Vid torra och varma väderleksförhållanden bör ogräsbehandlingen utföras först när jorden blivit fuktig.

Beredning av sprutvätskan

Blanda inte mer sprutvätska än vad som går åt vid behandlingen. Fyll tanken till hälften med vatten. Tillsätt preparatet/preparaten var för sig och resten av vattnet under omrörning. Sprutvätskan ska vara under kontinuerlig omrörning under transport och sprutningsarbete.

Använd alltid skyddsutrustning (skyddshandskar och skyddskläder) vid hantering av koncentrerat preparat och sprutvätska. Koncentrerat preparat eller sprutvätska får inte komma ut i avlopp, åar eller vattentäcker.

Tankblandning

Olika faktorer såsom vattenkvalitet, temperatur, vattnets hårdhet m.m. kan inverka på blandningar. Gör därför alltid en provblandning först. Blanda aldrig pro-Opti® med mer än ett växtskyddsmedel. Läs alltid respektive preparats etikett före blandningen.

Rengöring av sprututrustning

1. Rengör sprututrustningen ut- och invändigt omedelbart efter användning med rent vatten i fält.
2. Skölj tanken invändigt med rent vatten och medel avsett för rengöring av sprututrustning, t ex All Clear™ Extra. Spruta ut sköljvattnet i fält. Läs produktens bruksanvisning före användning.
3. Skölj sprututrustningen med vatten och medel avsett för rengöring av sprututrustning. Slangar, munstycken, ventiler och filter skall genomsköljas och tanken skall stå under omrörning i minst 25 minuter.
4. Filter och munstycken rengörs också separat i vatten tillsatt medel avsett för rengöring av sprututrustning. Denna rengöring bör ske på säker plats, t ex biobädd eller behandlad mark/gröda. Sköljvattnet får inte förorena avlopp, brunnar, åar, dammar etc.

Personlig skyddsutrustning

Skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd ska användas vid hantering av produkten.

Skyddshandskar ska användas vid arbetsmoment med risk för kontakt med brukslösning eller sprutdimma.

Andra hälsoskyddsåtgärder får användas om de ger minst motsvarande skydd.

Vid spridning på hösten i höstvetete, höstkorn, råg och rågvete

Det fordon som används vid spridning av växtskyddsmedlet ska ha tät förarhytt med ventilation.

Ventilationen ska ha partikelfilter och kolfilter. Det är viktigt att partikel- och kolfilter byts och underhålls enligt filtertillverkarens rekommendationer.

Produkten får inte spridas närmare än 500 meter från kommersiella odlingar som ska skördas samma höst och som har ätliga delar ovan jord avsedda för humankonsumtion.

Spridning ska göras mellan klockan 18 och klockan 03.
Lufttemperaturen får vara högst 15 °C vid spridning.
Vindhastigheten får vara högst 3 m/s vid spridning.
Avdriftsreducerande utrustning som reducerar vindavdriften minst 90% ska användas.
Körhastigheten får vara max 8 km/h.
Ett vindanpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av Säkert växtskydds "Hjälpreda vid bestämning av anpassade skyddsavstånd. Lantbruksspruta med bom". Skyddsavstånden i hjälpredan ska alltid avläsas i kolumnen för grov duschkvalitet.

Vid spridning på våren i potatis

Det fordon som används vid spridning av växtskyddsmedlet ska ha tät förarhytt med ventilation.
Ventilationen ska ha partikelfilter och kolfilter. Det är viktigt att partikel- och kolfilter byts och underhålls enligt filtertilverkarens rekommendationer.
Avdriftsreducerande utrustning som reducerar vindavdriften minst 75% ska användas.
Ett vindanpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av Säkert växtskydds "Hjälpreda vid bestämning av anpassade skyddsavstånd. Lantbruksspruta med bom". Skyddsavstånden i hjälpredan ska alltid avläsas i kolumnen för grov duschkvalitet.

Avfallshantering

Tom förpackning får inte återanvändas. De tomma förpackningarna ska sköljas ordentligt med vatten minst tre gånger och ställas upp och ned minst 30 sekunder för avrinning. Sköljvattnet håller man i sprutan och sprutar ut på fältet. Vål rengjorda och torra plastförpackningar med avtagen skruvkork ska lämnas för energiutvinning till SvepReturs insamlings- och återvinningsystem för plastförpackningar. Transportförpackningar som ej varit i direkt kontakt med växtskyddsmedel lämnas för materialåtervinning vid kommunens återvinningscentral. Företaget är anslutet till SvepRetur (www.svepretur.se). Ej rengjord förpackning och ev. rester av produkten lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Observera

Detta medel är prövat i svenska försök. Anvisningarna grundar sig på resultaten från dessa. Då användningen ligger utanför vår kontroll och vi ej kan förutse alla de omständigheter som kan påverka resultatet i det enskilda fallet, kan vi ej påtaga oss något ansvar för eventuella skadeverkningar.
Nytt sortmaterial, förändrad odlingsteknik eller uppkommen resistens kan resultera i att preparatet inte ger önskad effekt eller till och med att skador uppstår på grödan. Tillverkaren ansvarar ej för uppkommen skada på grund av sådana förhållanden eller liknande omständigheter, vilka ej kunnat förutses vid preparatets saluförande. Tillverkaren garanterar för varans kvalitet och jämnhet samt att medlet, under normala förhållanden, är ägnet åt de i bruksanvisningen angivna ändamålen. Tillverkaren fråntar 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.

Jordisk Alkali
GROWING TOGETHER