

Etiket nr: 1
GODKENDT

15. april 2021

for pakninger på 5L
Miljøstyrelsen

Franziska Brühl



ASULOX®

UKRUDTSMIDDEL

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i frøkulturner af spinat, skorzoner og morgenfruer, avlet på kontrakt

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

ADVARSEL

EUH401	Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
P261	Undgå indånding af spray.
P280	Bær beskyttelseshandsker.

Anvendelse og opbevaring sker alene efter dispensation fra godkendelsesordningen for pesticider.
Dispensation til anvendelse gælder i perioden 15. april 2021 til 23. juli 2021. Tilladelse til opbevaring bortfalder den 23. juli 2021.

Vær opmærksom på at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler.
Læs nærmere i det eventuelle lovpligtige sikkerhedsdatablad.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i frøkulturner af spinat, skorzoner og morgenfruer, avlet på kontrakt.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Der skal anvendes båndsprøjt.

Må ikke anvendes nærmere end 20 meter fra veje, boliger, institutioner og offentlige arealer for at beskytte beboere og forbi passerende.

Samtidig skal afdriftsreducerende udstyr med minimum 90 % afdriftsreduktion anvendes ved udbringning.

Brugere skal anvende handsker, arbejdstøj og ansigtsbeskyttelse/visir ved blanding og påfyldning. Ved udsprøjtning skal brugerne anvende handsker, arbejdstøj og sidde i lukket førerkabine med kulfilter.

Ved inspektion af behandlede planter efter sprøjtning skal der anvendes arbejdstøj og handsker og der må maksimalt arbejdes 2 timer i behandlede afgrøder.

Må ikke anvendes nærmere end 5 meter fra 53-områder for at beskytte vilde planter.

SP1 Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet.

Rens ikke sprøjtedyr nær overfladevand.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.

P333+P313 Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Nødtelefon: Alarm 112, Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) 82 12 12 12

Ukrudtsmiddel nr. 501-58

Omfattet af Miljøstyrelsens dispensation gældende fra 15. april 2021.

Vandopløseligt koncentrat

Indeholder: asulam 400 g/l (34% w/w) som natrium-salt i vand

Registreringsindehaver:

UPL Europe Ltd

The Centre, 1st Floor, Birchwood Park
Warrington, Cheshire WA3 6YN, Storbritannien
Tel: +44 1925 859000

Batch nr.: Se emballagen.

Produktionsdato: Se emballagen.

Udløbsdato: 2 år efter produktionsdato.



5 711445 700039

Nettoindhold: 5 liter

A1.0 ASULOX DK 140421 501-58 DISP ASU/DK/5L/F/0421/UPL 04/21DK 10199

ASULOX®

BRUGSANVISNING

Anvendelsesområde

Asulox® er et ukrudtsmiddel som bekæmper tokimbladet ukrudt.

Afgrøder

Asulox® må anvendes i følgende afgrøder: Spinat, skorzoner og morgenfruer dyrket på kontrakt til frø.

Virkemåde

Asulox® optages primært via bladene, i mindre grad gennem rødderne. Asulox® er et systemisk produkt og transporteres rundt i ukrudtsplanterne og virker ved at stoppe celledelingen.

Anvendelse

Asulox® må kun anvendes i spinat, skorzoner og morgenfruer dyrket til frø på kontrakt.

Der skal anvendes båndsprøjte.

Asulox® udsprøjtes med båndsprøjtestyr der giver et sprøjtebånd på 20 cm, og der anvendes en rækkeafstand på 50 cm. For også at opfylde kravet om udsprøjtning i 100 L/ha foreslås eksempelvis en Lechler 8002 E MS eller POM dyse.

Asulox® bør ikke anvendes i samme arbejdsgang som der foretages en mekanisk renholdelse af afgrøden.

Der kan ved mekanisk renholdelse ophvirvles fine jordpartikler (støv), som inaktiverer aktivstoffet og medfører en nedsat effekt af Asulox®.

Dosering

Asulox® anvendes med 2,0 l/ha eller i split-dosering med 2 x 1,0 l/ha. Ved split-dosering skal der være 1-2 uger mellem behandlingerne, og der må max. opblandes i 100 liter vand pr. hektar.

Effekt

Asulox® anvendes primært til bekæmpelse af korsblomstret ukrudt og snerepleurt. Men der er en bred effekt på andre ukrudtsarter.

Behandlingsdøgnpunkt

Asulox® anvendes når afgrøden har min. 2 blivende blade. Effekten på ukrudt med mere end 4 løvblade forventes ikke tilstrækkelig.

Optimale virkningsforhold

Asulox® virker bedst under følgende forhold:

Temperatur: Min. 8-10° C / Max. 20° C

Luftfugtighed: Høj

Timers tørvej: 6-8 timer efter behandling.

Restriktioner

Asulox® må kun anvendes hvert fjerde år på samme areal. Asulox® er omfattet af Miljøstyrelsens dispensation gældende fra 15. april 2021 til 23. juli 2021.

Tilberedning af sprøjtevæsken

Sørg altid for at sprøjten er korrekt rengjort samt efterset for belægninger inden tilberedning af sprøjtevæsken begyndes. Dette gælder især, hvis sprøjten har været anvendt til sprøjteopgaver i andre afgrøder. Tanken fyldes halvt op med rent vand, og omrøringen startes. Asulox® hældes i tanken, som efterfyldes med vand. Sørg hele tiden for god omrøring.

Ved omgang med sprøjtemidler, bør altid anvendes egnede værnemidler, herunder handsker og beskyttelsesbriller.

Præparatfyldestyr

Ved anvendelse af præparatfyldestyr og flydende præparater påfyldes den ønskede mængde præparat, som herefter suges op i sprøjteanken.

Efterfølgende skylles præparatfyldestyret, samt evt. tomme dunke/beholdere. Gentag proceduren med at åbne/lukke for bundventil til der ikke er synlige spor af Asulox® i fyldestationen.

Additiv/penetreringsolier tilsættes til sidst, inden den endelige tankblanding er udført.

Direkte injektion

Ved anvendelse af direkte injektionsstyr, ledes det ufortyndede præparat automatisk ind i de slanger, som fører fra sprøjtes tank til dyserne. Ved skift og afslutning af sprøjteopgaver gennemføres en gennemskylning og rengøring af systemet. Vaskevandet udsprøjtes under kørsel på det behandlede areal.

Rengøring af sprøjtestyr

Indvendig rengøring for marksprøjtter med præparatfyldestyr: Restsprøjtevæsken og skyllevandet skal udsprøjtes eller anvendes på det behandlede areal uanset fyldestyr. Skyllevandstankens kapacitet skal være så stor, at restsprøjtevæsken kan fortyndes mindst 50 gange.

1. Ved hjælp af de indvendige spuledysere vaskes sprøjteanken straks efter endt sprøjtning med vand fra skyllevandstanken. Skyllevandet fordeles så indvendig vask og udsprøjtning kan foregå ad 2-3 gange for at opnå den krævede fortyndingsgrad.

2. Skyllevandet udsprøjtes på marken under kørsel.

For rengøring ved anvendelse af direkte injektion henvises til afsnittet for Direkte injektion.

Udvendig:

Rengøring af marksprøjtter og traktor skal ske på det behandlede areal eller på en vaskelands med opsamling til gyllebeholder eller anden beholder. Rengøring på det behandlede areal forudsætter, at marksprøjten er monteret med udstyr hertil, samt at skyllevandskapaciteten er tilstrækkelig.

I øvrigt henvises til Miljøstyrelsens vejledning angående påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler, jf. Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1401 af 26. november 2018.

Bortskaffelse

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering (P501). Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald. Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllevandet hældes op i sprøjtevæsken. Embalagen må ikke genbruges.

Opbevaring

Skal opbevares frostfrit.

Resistensdannelse

Asulox® hører til resistensgruppe I (DHP syntase hæmmere). Der er ikke fundet resistens overfor denne gruppe af midler, og risikoen for resistens vurderes at være lav.

Gentagen anvendelse af samme middel eller midler med samme virkemekanisme kan resultere i dannelse af resistens. For at undgå dette, anbefales det med jævne mellemrum at anvende midler med anden virkemekanisme enten i form af en tankblanding, eller ved at skifte middel med jævne mellemrum.

Sælger påtager sig intet ansvar for tab eller skade som følge af fejlagtig anvendelse. Det gælder også ved anvendelse under unormale kultur- betingelser. Ligeledes kan sælger ikke drages til ansvar for manglende effekt ved en evt. resistensdannelse.