

LFS MCPA Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i korn

Deklaration:

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

Ukrudtsmiddel nr.: 318-111

Analyse: MCPA
750g/l
(63% w/w)



Sundhedsskadelig



Miljøfarlig

Indhold: 10 l flydende

Godkendelsesindehaver:

LFS Kemi
Tarp Byvej 81
6715 Esbjerg N

Batch.nr.: Se emballagen

Udløbsdato: Se emballagen

ADVARSEL

For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.

Farlig ved indtagelse. (R22)
Risiko for alvorlig øjenskade. (R41)

Undgå kontakt med øjnene.
Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet.

Undgå indånding af aerosoltåger.
Vask huden efter arbejdet.

Giftig for organismer der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. (R51/53)
Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelle lovpålagte sikkerhedsdatablad samt i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

Emballagen må ikke genbruges.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må kun anvendes en gang om året.

Må ikke anvendes senere end BBCH 39.

Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.) for at beskytte organismer, der lever i vand.

Undgå at forurene vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet.
Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand/undgå forurening via dræn fra gårdspladser og veje.

Må ikke tømmes i kloakløb.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Førstehjælp:

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand.

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis demnebeholder eller etiket.

Vask huden efter arbejdet.

BRUGSANVISNING

Virkning

LFS MCPA indeholder MCPA og anvendes til ukrudtsbekæmpelse mod visse ukrudtsarter i korn.

LFS MCPA optages gennem ukrudlets grønne plantedele og den bedste virkning opnås derfor ved udsprøjtning i "grødevej" (varmt og fugtigt) ved en temperatur på min. 12-15°C, idet høj luftfugtighed fremmer optagelsen.

Efter optagelsen føres det aktive stof med saftstrømmen rundt i planten, hvorved midlet har virkning mod både fraspirende ukrudt og rodukrudt. Særlig god virkning har LFS MCPA overfor agerkål, agertidsel, agerpadderok, agersvinemælk, agersennep, hyrdetaske, kiddike, svinemælde, kornblomst, hvidmelet gåsefod, kornvalmue og pengeurt. LFS-MCPA kan optages gennem rødderne, og midlet har en vis persistens i jord. Ved såning af følsomme afgrøder som f.eks. roer og raps kort tid efter behandling er der risiko for skader. Der må kun sprøjtes med LFS MCPA én gang årligt og ikke efter 1. august.

Anvendelse

Korn

Mod agerkål, agertidsel, agerpadderok, agersvinemælk, agersennep, hyrdetaske, kiddike, svinemælde, kornblomst, hvidmelet gåsefod, kornvalmue og pengeurt anvendes i kornets stræringsvækst stadie 30-39 i 1/ha LFS MCPA. LFS MCPA må ikke anvendes senere end 8 uger før høst.

Tilberedning af sprøjtevæske

Påfyldning af koncentreret sprøjtemiddel bør kun ske på et bevokset areal, eller hvor opsamling af eventuelt spild er mulig og altid i god afstand til brønde og borer. Inden sprøjten fyldes, skal den være omhyggeligt rengjort med et egnet rengøringsmiddel og efterstet for evt. belægninger. Det samme gælder for alle dyser, filtre og sier. Tanken fyldes 3/4 op med rent vand. LFS MCPA tilsættes under omrøring hvorefter tanken fyldes op. Der skal være konstant omrøring under påfyldning og kørsel. Sprøjtevæsken udsprøjtes straks efter tilberedningen.

LFS MCPA kan blandes med de fleste øvrige plantebeskyttelsesmidler, med undtagelse af vækstreguleringsmidler indeholdende ethophon. Vær forsigtig ved blanding med mangansulfatholdige produkter, brug store vandmængder (over 250 l vand pr. ha).

Sprøjteteknik

Vind- og afdrift skal undgås. Vælg en bomhøjde på 40-45 cm over afgrøden og sprøjt kun, når vindhastigheden er lav (under 3 m/s). Husk afstand på mindst 2 meter til søer og vandløb. ISO - Alm. fladsprededyser ved 3 bar tryk

Dysetørrelse	Ydelse (l/min)	Hastighed km/t	Væskemængde (l/ha)
02	0,8	6,5	148
025	1,0	6,0	200
04	1,6	6,4	300

Hvor der er risiko for afdrift, bør ovennævnte fladsprededyser erstattes af de såkaldte low-drift dyser, der reducerer antallet af små dråber væsentligt.

Rester og tom emballage

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.

Emballagen må ikke genbruges.

Rengøring af sprøjten efter afsluttet behandling

- Umiddelbart efter afsluttet behandling skal tanken skylles grundigt med rent vand. Skyllevandet bør sprøjtes ud på den netop behandlede mark. Husk også at rengøre den udvendige side af sprøjten.
- Under rengøringen aktiveres alle ventiler/haner, så alle slanger bliver rengjorte. Endvidere skal sprøjten tømmes helt mellem hver skylning.
- Fyld sprøjten med vand og tilsæt 0,3 liter 3-dobbelt sølmiakspiritus pr. 100 liter vand (evt. alm. sølmiakspiritus - 1 liter pr. 100 liter vand eller All Clear Extra - 0,5 liter pr. 100 liter vand). Skyl slanger og bom, fyld igen tanken med vand og lad den stå i mindst 15

minutter under cirkulation. Tøm tanken gennem bommen/dysen over afgrøde/mark eller biobed og skyl tanken/bommen med rent vand.

4. Dyser og sier rengøres separat med samme middel og koncentration, som anvendt til sprøjten

5. Genøg trin 2.

6. Skyl tanken/sprøjten grundigt i 5 minutter samtidig med, at skyllevandet sprøjtes ud gennem bommen/dysen.

Tankspuledyse: Er en sådan monteret, lettes rengøringen meget, da der spares både tid og vand. I stedet for at anvende en fuld tank, som beskrevet ovenover i trin 2, er det i stedet nok at fylde 100-150 liter vand i en 1000 liters tank (10-15 %), og så lade tankspuledysen arbejde i den angivne tid. Tankspuledysen anvendes også ved skylninger med rent vand, eftersom den sikrer, at tanken skylles overalt indvendigt.

For at opfylde kravene i Bekendtgørelse 268 skal restsprøjtevæsken fortyndes min. med faktor 50. Vaske- og skyllevand må ikke udledes på arealer, men skal udsprøjtes på den behandlede afgrøde.

Førstehjælp

Generelle anvisninger: Aftag forurenede beklædning.

Efter indånding: Søg frisk luft og ro. Kontakt læge ved ubehag.

Efter hudkontakt: Kommer stoffet på huden vaskes med store mængder vand og læg kontaktes.

Efter øjenkontakt: Fjern evt. kontaktlinser, spil øjet op og skyl med rindende vand i mindst 15 min. Gå til kontrol hos en øjnelæge.

Efter indtagelse gennem munden: Skyl straks munden grundigt og drik rigeligt med vand. Søg lægehjælp og medbring etiketten.

Anvisninger til lægen: Behandling svarende til symptomer (dekontamination, vitalfunktioner). Ingen kendt specifik modgift.

Lagring

LFS MCPA bør opbevares frostfrit i uåbnet og ubeskadiget originalemballage beskyttet mod direkte sollys og andre varmekilder. Ved korrekt opbevaring er produktet holdbart i minimum 2 år fra produktionsdatoen.

Producenten fratægger sig ethvert ansvar for produktets skader og følgeskader, som er opstået i forbindelse med ikke forskriftsmæssig brug eller opbevaring af produktet.

Etikette nr.: II
GODKENDT II

17 DEC. 2012

for pakninger på 10 liter
Miljøstyrelsen