



AGROS MF

Ukrudtsmiddel

MÅ KUN ANVENDES TIL UKRUDTSBEKÆMPELSE I KORN

Etiketted nr: |
GODKENDT

12. maj 2014

for pakninger på 5 L
Miljøstyrelsen

DEKLARATION

Ukrudtsmiddel nr. 650-133

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

Aktivstoffer: Florasulam 5 g/L (0,47% w/w)

2,4-D 180 g/L (16,98% w/w)

Aminopyralid 10 g/L (0,94% w/w)

Midlet er et suspensionskoncentrat

Batchnummer: Se emballagen

Produktionsdato: Se emballagen

Holdbarhed: Producenten garanterer 2 år fra produktionsdatoen

Godkendelsesindehaver: Agros, Buen 5, 6000 Kolding • tlf. 3013 2327 • E-mail: to@agros.dk

Emballage:

5 Liter

ADVARSEL

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

Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R50/53).

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden (R43). Farlig ved indtagelse (R22).

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelle lovpftige sikkerhedsdatablad samt i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler. Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i korn.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides. Må i korn ikke anvendes senere end vækststadium BBCH 32.

Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand.

Undgå forurening af 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 kloakafløb. Opbevares utilgængeligt for børn.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Xn



Sundhedsskadelig

N



Miljøfarlig

Førstehjælp:

Generelle anvisninger: Aftag forurenede tøj. Ved besvær gå til lægen og medbring etiketten

Indånding: Frisk luft, opsøg lægehjælp.

Hudkontakt: Kommer stoffet på huden vaskes straks med store mængder vand.

Øjenkontakt: Fjern kontaktlinser. Spil øjet op og skyl grundigt med vand i mindst 15 minutter

Indtagelse: Skyl munden grundigt. Undgå opkastning. Opsøg læge. Vis etiketten til lægen hvis det er muligt.

Brugsanvisning

Generelt

Agros MF er et suspoemulsionskoncentrat som primært optages gennem bladene. Der vil gå 1-2 dage før der er synlig effekt, på følsomme ukrudtsarter Væksten standses og ukrudtsplanten vil visne væk efter 3-4 uger.

Agros MF virker bedst ved temperatur mellem 10-20 grader C og min. 5 grader C. Regn efter 4-6 timer påvirker ikke effekten, hvis sprøjtevæsken er tørret ind på planterne.

Agros MF kan anvendes til bekæmpelse af folkebladede ukrudtsarter om foråret i vintersæd, og vårsæd. Agros MF må kun anvendes 1 gang i samme afgrøde. Agros MF må ikke anvendes hvor der er udlagt blandinger indeholdende kløver, lucerne, eller andre bælgplanter, samt i korn til helseåd.

Virkning og resistensklasse:

Resistensklasse B +O

Aktivstoffet Florasulam har en høj risiko for udvikling af resistens (B). Aktivstoffet 2,4 D, samt aktivstoffet aminopyralid har en lav risiko for udvikling af resistens (O) På arter hvor alle komponenter har effekt, er resistensrisikoen lav.

Vær opmærksom på at manglende effekt kan skyldes begyndende resistensudvikling. Ved anvendelse af samme ukrudtsmiddel gentagne gange på samme areal er der risiko for udvælgelse af biotyper af ukrudt, som er resistente over for midlet. Anvendelse af aktivstoffer med forskellige virkemekanismer nedsætter risikoen for resistensudvikling. Anvend doseringer af Agros MF og eventuelle blandingsternere, som sikrer god effekt. Det anbefales desuden at have både vår- og vinterafgrøder i sædskiftet, specielt hvor der anvendes reduceret jordbearbejdning.

Omsåning af et areal behandlet med Agros MF

Ved omsåning efter en Agros MF behandling kan der kun sås korn, græs eller majs. Forud for genetablering bør eventuelle planterester indarbejdes i jorden ved kraftig harvning eller pløjning.

Efterfølgende afgrøde

Efter en behandling om foråret med Agros MF vil anførte afgrøder kan der det efterfølgende efterår etableres vintersæd, vinterraps og græs. Det efterfølgende forår er en behandling med Agros MF kan der etableres følgende afgrøder: vårsæd, vårsæd m. udlæg af græs, vårraps og majs.

Følgende afgrøder er følsomme overfor en behandling med Agros MF. Der skal derfor gå 14-24 mdr. fra Agros MF behandlingen til etablering af:

- Kartofler og andre natskyggearter, løg, guleroed og andre skærmplanter (14 mdr.)
- Sukkerroer (14 mdr.)
- Ært, hestebønne, lupin og andre bælgplanter (24 mdr.)
- Agurk, salat og andre kurvblomstrede (24 mdr.)

Begrænset anvendelse af efterfølgende afgrøde og plantemateriale

Plantematerialet fra en afgrøde der er behandlet med Agros MF må kun anvendes til industriel brug eller afbrænding. Overhold afstandsperioderne, og brug ikke en behandlet afgrøde som kompost i drivhuse eller til champignonproduktion.

Dybstrøelse / stalddøgning indeholdende halm fra afgrøder der er behandlet med Agros MF skal indarbejdes i jorden min. 7 mdr. før etablering af en følsom afgrøde

Sprøjeteknik

Agros MF skal udbringes med en marksprøjt, Udstyret skal indeholde præarafflydeudstyr eller udstyr til direkte injektion. Ved behandling i kraftige og med henblik på bekæmpelse af tidsler, anbefales minimum 200 liter vand pr. hektar og lav fremkørselshastighed. Der skal ikke tilsættes spredningsmidler.

Sprøjeteknik vejledende

Dyse	Bar	Km/time	l/ha
ISO-015	2,5	6,6	100
ISO-020	2,5	5,8	150
ISO-025	2,5	5,5	200

Følges brugsanvisningen, ses effekten af Agros MF, i skemaet herunder

Rengøring af sprøjtemateriel

Indvendig rengøring af marksprøjt med præarafflydeudstyr:

Restsprøjtevæsken og skyllevandet udskrøjes eller anvendes på det behandlede areal uanset flydeudstyr. Skyllevandstankens kapacitet skal være så stor, at restsprøjtevæsken kan fornyes mindst 50 gange.

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

Skyllvandet udsprøjttes på marken under kørsel.

Ved rengøring af sprøjtet med direkte injektion gennemskylles og rengøres systemet. Vaskevandet udskrøjes under kørsel på det behandlede areal.

Afgrøde	Tidspunkt BBCH	Dosering L/ha	Ukrudtsarter	Effekt (%)
Vårhvede, vårbyg, havre	12-20	0,3	Hvidmelet gåsefod, kamille, fuglegræs, mark-forglemmigje, agersennep, hvidtetske, spidsraps, snerle-pileurt og nat-limurt	90
Vårhvede, vårbyg, havre	21-32	0,75	Burresnerre, kornvalmue, kornblomst, bleg/fersken pileurt, snerlepileurt, haremød, sort natskygge, agertridel, svinemælk, kiddike, mælkebøtte, hvidmelet gåsefod, kamille, alm. fuglegræs, mark-forglemmigje, agersennep, hvidtetske, raps, spidsplanter af sukkerroe, brandbælg, nat-limurt.	90
Vinterhvede, vinterbyg, tricale, rug	21-29	0,75	Burresnerre, kornvalmue, kornblomst, bleg/fersken pileurt, snerlepileurt, haremød, sort natskygge, agertridel, svinemælk, kiddike, mælkebøtte, hvidmelet gåsefod, kamille, alm. fuglegræs, mark-forglemmigje, agersennep, hvidtetske, raps, spidsplanter af sukkerroe, brandbælg, nat-limurt.	90
Vinterhvede, vinterbyg, tricale, rug	30-32	1,0	Gul okseøjle, hejrenæb, hanekro og vej-pileurt	70-90

Udvendig:

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

I øvrige henvises til Miljøstyrelsens vejledning angående påfyldning og vask af sprøjtet til udbringning af bekæmpelsesmidler. Jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1355 af 14. december 2012.

Bortskaffelse af 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. Skyllvandet hældes op i sprøjtevæsken. Emballagen må ikke bruges.

Bemærk.

Agros fratægger sig ethvert ansvar for produktets skader og følgeskader, som er opstået i forbindelse med ikke forskriftsmæssig brug eller opbevaring af produktet. Vejligt, sorter, resistens, behandlingsteknik og jordbundsforhold kan påvirke effekten