

AGROS FLORASULAM + 2,4 D

Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i vårbyg, vårhvede (ikke durumhvede) og vårhavre.

Etikette nr:
GODKENDT I

29. jan 2014

for pakninger på 5 L
Miljøstyrelsen

Frederik Tidmand

DEKLARATION

Ukrudtsmiddel nr.: 650-125

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

Aktivstof:

Florasulam 6,25 g/L (0,58 % w/w)

2,4-D 300g/L (42,32 % w/w)

Midlet er et suspoemulsionskoncentrat

Batchnummer: Se emballagen

Produktionsdato: Se emballagen

Holdbarhed: Producenten garanterer 2 år fra produktionsdatoen.

Emballage:

5 Liter

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

ADVARSEL

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

Farlig ved indtagelse (R22). Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden (R43).

Giftig for organismer der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R51/53).

Undgå indånding af aerosoltåger. Undgå kontakt med huden. Brug egnede beskytteshandsker. Emballagen må ikke genbruges.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovpligtige sikkerhedsdatablad samt i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i vårbyg, vårhvede (ikke durumhvede) og vårhavre og ikke senere end 2 måneder før høst. Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må ikke anvendes nærmere end 2 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) 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.

Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Xn



Sundhedsskadelig

N



Miljøfarlig

Førstehjælp:

Indånding: Søg frisk luft og ro. Kontakt læge ved ubehag.

Indtagelse: Ved indtagelse undgå at fremprovokere opkastning; kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

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

Øjenkontakt: Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand, mindst 15 min, søg omgående læge

Brugsanvisning Agros Florasulam + 2,4 D

Generelt

Agros Florasulam + 2,4 D anvendes til bekæmpelse af tokimbladede ukrudtsarter i vårhavre, vårbyg og vårhvede (ikke durumhvede) med og uden udlæg af græs. Agros Florasulam + 2,4 D må ikke anvendes hvor der er udlagt blandinger indeholdende kløver, lucerne eller andre bælglplanter.

Afgrøde	Skadevolder	Tidspunkt (vækststadiet)	Dosering	Bemærkninger
Vårbyg Vårhvede Vårhavre	Hvidmelet gåsefød, kamille, fuglegræs, markforglemmeje, agersæmpe, hyrdetasse, spildraps, snerlepleurt alm. pengeurt og natlumurt.	13-19	0,25 l/ha	Optages primært gennem bladene. Væksten standses og ukrudtsplanterne vil visne bort i løbet af 3-4 uger.
Vårbyg Vårhvede Vårhavre	Ovenstående arter + valmue, kornblomst, fenekepleurt, haremad alm. brandsbæger og sort natskygge.	20-25	0,40 l/ha	
Vårbyg Vårhvede Vårhavre	Ovenstående arter + burensenerne, agerlidsej, kisdike, malkoblette, samt arterne hanekro, brandsbæger, svinemælk og vejgleurt når behandling sker på kimbladsstadiet	26-32	0,60 l/ha	

Virkning og resistensklasse:

Agros Florasulam + 2,4 D er et systemisk virkende produkt, indeholdende Florasulam 2,5 g/l samt 2,4 D 300 g/l. Agros Florasulam + 2,4 D optages gennem bladene og transporteres herfra med saftstrømmen til rødder og underjordiske udløbere. På følsomme ukrudtsarter vil der normalt ses effekt 1-2 dage efter behandling. Ukrudtsplanterne visner bort i løbet af 3-4 uger. Agros Florasulam + 2,4 D tilhører resistensklasse B+O. Aktivstoffet Florasulam har en høj risiko for udvikling af resistens (B). Aktivstoffet 2,4 D har en lav risiko for udvikling af resistens (O) På arter hvor begge komponenter har effekt, er resistensrisikoen lav. For at undgå resistensudvikling anbefales, at der anvendes andre ukrudtsmidler i sædskiftet - gerne i blandinger. Det anbefales endvidere at have både vår- og vinterafgrøder i sædskiftet. Særligt i forbindelse med reduceret jordbehandling. Vær opmærksom på, at manglende effekt kan skyldes begyndende resistensudvikling.

Sprøjteteknik

Det er vigtigt, at sprøjtestyret er rent ved påbegyndelse af sprøjtningen. Vejledende angivelse ses i skemaet herunder

Sprøjteteknik

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

Rengøring af sprøjtestyr

Indvendig rengøring af marksprøjter med præparatfyldestyr: Restsprøjtevæsken og skyllevandet udsprøjtes eller anvendes på det behandlede areal uanset fyldestyr. Skyllevandstankens kapacitet skal være så stor, at restsprøjtevæsken kan fortyndes mindst 50 gange. Ved hjælp af de indvendige spuledyser vaskes sprøjtetanken 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.

Skyllevandet udsprøjtes på marken under kørsel.

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

Udvendig:

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

I øvrige henvises til Miljøstyrelsens vejledning angående påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1355, 2012.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovpligtige sikkerhedsdatablad samt i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

Blandinger

Agros Florasulam + 2,4 D kan blandes med insektmidler og mikronæringsstoffer. Ved blanding med mangan skal Agros Florasulam + 2,4-D tilsættes først.

Omsåning

Er der behov for omsåning om foråret efter en behandling med Agros Florasulam + 2,4 D kan der kun sås korn og majs. Der er ingen restriktioner for det efterfølgende afgrødevalg.

Tilberedning af sprøjtevæske

Fyld ¾ af den ønskede væskemængde i en renjort sprøjte. Påfyld den ønskede mængde Agros Florasulam + 2,4 D og resten af vandet, derefter startes returløbet.

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. Skyllevandet hældes op i sprøjtevæsken. Emballagen må ikke genanvendes.

Bemærk.

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

Vejrlig, sorter, resistens, behandlingsteknik og jordbundsforhold kan påvirke effekten