

Agros Iodo

Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til bekæmpelse af ukrudt i vinterhvede, vinterrug og triticale.

Xi



Lokalirriterende

N



Miljøfarlig

Registreringsindehaver:

logo

Agros Aps

Buen 5

6000 Kolding Tlf 30 13 23 27

E-mail: to@agros.dk

DEKLARATION

Ukrudtsmiddel nr.: 650-58

Analyse: Iodosulfuron methyl Na 2,5 g/l (0,29%)

Mesosulfuron-methyl 7,5 g/l (0,88%)

Diflufenican 50 g/l (5,41%)

Omfattet af Miljøstyrelsens bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler

Formulering: Flydende

Emballage: **5 liter**

Etikette nr.: I
GODKENDT

31 AUG. 2011

for pakninger på 5 L
Miljøstyrelsen

ADVARSEL

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

Irriterer øjnene. Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R50/53). Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. Læs nærmere i den eventuelt lovpligtige leverandørbrugsanvisning samt i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler. Vask huden efter arbejdet. Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til bekæmpelse af ukrudt i vinterhvede, vinterrug og triticale.

Må ikke anvendes i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.

Må ikke anvendes i vinterhvede, vinterrug, og triticale senere end vækststadium

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

Brugsanvisning

Generelt

Agros Iodo er et bredspektret græsukrudtsmiddel med god effekt på en række vigtige tokimbladede ukrudtsarter. Det kan anvendes til ukrudtsbekæmpelse i vinterhvede, vinterrug og triticale efterår eller forår.

Afgrøder, ukrudt, dosering og sprøjtetidspunkt

Ukrudtsarter	Vinterhvede, vinterrug, triticale	
	Efterår	Forår
Agerrævehale, (1) Rajgræs, Vindaks, Enårig rapgræs, Fuglegræs, Kamille, Raps, Ærenpris, Stedmoder, Tvetand	0,6 l/ha Agros Iodo eller 0,4 l/ha Agros Iodo + 1,0 l/ha Stomp/Fidox	0,6 - 1,2 l/ha Agros Iodo (2)

(1) Effekten er kun høj nok, hvis der kombineres med andre midler

(2) Højeste dosering ved stor ukrudtsbestand

Sprøjtetidspunkt

Agros Iodo virker mest effektivt på småt ukrudt i vækst, hvor græsukrudt har 1-3 blade. Agros Iodo kan anvendes om efteråret fra ukrudtet er spiret frem og så længe, der er vækst i ukrudtet. Om foråret kan Agros Iodo anvendes fra væksten starter og dagtemperaturen er nået over 5-8 °C. Agros Iodo anvendes senest på afgrødens stadie 28.

Sprøjteteknik

Det er vigtigt, at sprøjteudstyret er rent ved påbegyndelse af sprøjtningen. Der anvendes vandmængder fra 150 til 250 liter per hektar

Sprøjteteknik			
Dyse	Bar	Km/time	l/ha
ISO-020- Gul	3	6,5	150
ISO-025- Lilla	3	6,5	185
ISO-030- Blå	3	5,7	250

Efterfølgende afgrøde

Da Agros Iodo hurtigt nedbrydes i jorden, kan der året efter anvendelse dyrkes alle almindelige markafgrøder. I tilfælde af omsåning, f.eks. i forbindelse med udvintring af en efterårsbehandlet afgrøde, er det muligt at så vårbyg og vårhvede, der skal dog pløjes inden såning. Ved såning af vinterraps, efter en afgrøde der er behandlet med Agros Iodo anbefales en pløjning.

Resistens

Gentagen anvendelse af midler med samme virkningsmekanisme kan resultere i udvikling af resistens. For at undgå dette, anbefales det at skifte mellem midler med forskellig virkningsmekanisme eller anvende en tankblanding af midler med forskellige virkningsmekanismer, som begge er aktive over for de aktuelle ukrudtsarter.

Optimale virkningsforhold

Agros Iodo kan udsprøjtes når der er vækst i ukrudt og afgrøde, og temperaturen har nået 5-8 °C.

Lunt vejr, og dermed god vækst i ukrudtsplanterne, fremmer en hurtig og sikker effekt. Der bør være mindst 4-6 timers tørvejr efter en sprøjtning med Agros Iodo. Det anbefales ikke at sprøjte på kraftig dug. Der bør ikke behandles med udsigt til nattefrost. Planter der er stressede på grund af tørke, stærk varme, frost, sygdomme eller næringsmangel bør ikke behandles

Produktbegrænsninger

Agros Iodo kan ikke anvendes i vinterbyg, vårbyg eller havre..

Jordtype og jordfugt

Jordoptagelsen vil påvirkes af jordfugtighed på sprøjtetidspunktet, da langt den overvejende optagelse foregår gennem bladene, er jordfugtighed uden væsentlig betydning for effekten.

Tankblanding

Agros Iodo kan blandes med de mest gængse produkter, som bruges på behandlingstidspunktet. Læs altid blandingspartnerens brugsanvisning nøje. Ved blanding med mangansulfat bør der maksimalt anvendes 2 kg pr. 100 ltr vand, mangansulfat blandes aldrig med olie. Normalt blandes højst 2 midler.

Tilberedning af sprøjtevæske

Fyld tanken med ca. ½ delen af den væskemængde, der skal bruges. Sørg for omrøring under tilsætningen af Agros Iodo. Når produktet er fuldstændig opløst tilsættes resten af vandet. Sørg for god omrøring indtil væsken er udsprøjtet.

Rengøring af sprøjtemateriel

Indvendig rengøring af marksprøjter med præparatfyldestyret:

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

1. 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.
2. 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, smat skyllevandskapaciteten er tilstrækkelig.

Lagring

Agros Iodo skal opbevares frostfrit i uåbnet og ubeskadiget originalemballage beskyttet mod direkte sollys og andre varmekilder.

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 alt ansvar for produktets skader og følgeskader, som er opstået i forbindelse med ikke forskriftsmæssigt brug eller opbevaring.

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

Førstehjælp:

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

Indånding: Ro, frisk luft og lægehjælp.

Hudkontakt: Vask grundigt med vand og sæbe.

Øjenkontakt: Kommer stoffet i øjnene, skylles straks med store mængder vand og læge kontaktes

Indtagelse: Skyl munden grundigt og drik rigeligt vand. Undgå opkastning.