



DK79446195K



ADVARSEL

Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare (EUH401).

Kan forårsage allergisk hudreaktion (H317).

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer (H410).

Undgå indånding af spray (P261).

Bær beskyttelseshandsker (P280).

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovlige sikkerhedsdatablad.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i al fodermajs (ensilagemajs, kolbemajs og kernemajs) og ikke senere end 75 dage før høst.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må ikke anvendes nærmere end 10 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (SP₃).

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand (SP₁).

Opbevares utilgængeligt for børn (P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Førstehjælp

Indånding: Bring personen i frisk luft.

Hud: VED KONTAKT MED HUDEN Vask med rigeligt sæbe og vand (P302+ P352).

Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp (P333+ P313).

Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen (P363).

Øjne: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning (P305+ P351+P338).

Indtagelse: Fremkald ikke opkastning. Søg læge.

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

MaisTer®

BRUGSANVISNING

Afgrøder

MaisTer anvendes til ukrudtsbekæmpelse i al fodermajs (ensilagemajs, kolbemajs og kernemajs).

Anvendelsesområde og virkningsspectrum

MaisTer er et meget bredspektret ukrudtsmiddel til bekæmpelse af en lang række vanskeligt bekæmpelige græsser incl. kvik, samt bredbladet ukrudt.

Virkemåde og synlig effekt

MaisTer indeholder aktivstofferne foramsulfuron og iodosulfuron, der begge tilhører stofgruppen sulfonylurea. Optagelsen sker i altovervejende grad gennem ukrudtets blade, og efter optagelsen transporteres de aktive stoffer ind i plantens celler, hvor stoffet virker ved at hæmme dannelsen af de for planter så livsvigtige aminosyrer, isoleucin og valin. MaisTer indeholder en safener der betyder at afgrøden ikke påvirkes.

Efter optagelsen standser væksten i løbet af få dage. Efter 10 - 15 dage ses en gulfarvning af de yngste plantedele, og ukrudtet begynder at falde sammen, for at visne væk i løbet af de næste 2 - 4 uger.

Sprøjteteknik

Anvend en marksprøjte, som er kalibreret og som lever op til de standarder og specifikationer som er angivet af sprøjtefabrikanten. Ved påfyldning af marksprøjte skal anvendes præparatfyldestyr.

Forslag til dysevalg og udbringningsteknik:

Dyse	Tryk	Hastighed	Vandmængde
ISO 110 025 (lilla)	2,6 bar	7,3 km/t	150 ltr/ha
ISO 110 025 (lilla)	2,8 bar	5,6 km/t	200 ltr/ha

For at sikre en optimal optagelse og effekt, udsprøjttes MaisTer altid med tilsætning af olien "MaisOil" der medleveres.

Der anvendes normalt 150 - 200 ltr vand/ha.

Sprøjtetidspunkt

MaisTer udsprøjttes når ukrudtet er fremspiret, men inden ukrudtet begynder at konkurrere med majs. Generelt anvendes en splitbehandling, hvor ca. 2/3 af den planlagte dosering udsprøjttes når ukrudtet står med 2 løvblade eller græsset står med 2 - 3 blade, efterfulgt af den resterende dosering 10 - 14 dage senere. Splitbehandling er især en fordel ved kvikbekæmpelse, samt hvor der erfaringsmæssigt er risiko for nyfremspiring (eks. sort humusrig jord). Skal der anvendes andre midler til specifikke ukrudtsarter, udbringes disse enten alene eller som en tankblanding, når det pågældende ukrudt har en passende størrelse til det pågældende produkt.

MaisTer anvendes ikke senere end majsens 8 bladsstadie.

Efterfølgende afgrøde

Da MaisTer hurtigt nedbrydes i jorden, kan der året efter anvendelse dyrkes alle normale markafgrøder.

Majssorter

MaisTer kan anvendes i de allerfleste majssorter.

Under særligt ugunstige forhold kan flg sorter hømmes ved behandling, og bør derfor ikke behandles. Aabsolut, Bielik, Cladio, EE3315, Fjord, Golduval, GZ Aldera, Kluni cs, Nathan, Nescio, Prinz, Rival, SM51.135, Tango. Abraxas bør aldrig behandles med MaisTer.

MaisOil

Vær opmærksom på at MaisTer altid skal udsprøjtes med den korrekte mængde olie. "MaisOil" er en specialolie der altid skal anvendes sammen med MaisTer.

Dosering

MaisTer udsprøjtes i doseringer fra 50 - 150 g afhængig af ukrudtsart, sprøjetidspunkt og eventuel blandingspartner. Anvendt under gode sprøjteforhold kan forventes over 90 % effekt ved anvendelse efter nedenstående doserings- og anvendelses-skema. Ønskes en højere effekt, øges doseringen (dog max. 150 g/ha) eller der tilsættes en relevant blandingspartner.

Afgrøde	Max. antal beh. pr. år	Max.dos.pr.ha.pr.år
Majs	2	150 g

Doserings- og anvendelseskema

Ukrudtsarter	Ukrudt 2 - 4 blade
Enårig rapgræs Flyvehavre Agersennep Fuglegræs Hanekro Hyrdetaske Pengeurt Raps Sort natskygge	50 g MaisTer + 0,67 ltr "MaisOil"
Alm. Rajgræs Agerrævehale Agersvinemælk Forglemmigej Lægejordrøg Hvidmelet gåsefod Kamille Tvetand	Splitbehandling med 2 gange 50 g MaisTer + 0,67 ltr "MaisOil" eller en behandling med 100 g MaisTer + 1,33 ltr "MaisOil"
Kvik Hanespore Grøn skærmaks Burresnerre Pileurt bleg/fersken	Splitbehandling 100 g + 1,33 ltr "MaisOil" efterfulgt af 50 g MaisTer + 0,67 ltr "MaisOil"
Pileurt snerle * Pileurt vej * Ærenpris *	Tilsæt Callisto eller et fluoxy pyr-holdigt produkt til majs (f.eks. Tomahawk eller Lodin)

NB: ved splitbehandling

LÆS AFSNITTET

SPRØJTETIDSPUNKT

Effekten imod især snerle,- og vejpileurt samt ærenpris er ikke tilstrækkelig. Ligeledes kan effekten imod andre pileurter i enkelte tilfælde variere. Hvor disse arter er et stort problem, anbefales det at tilsætte et fluoxypyr-holdigt produkt (f.eks. Tomahawk eller Lodin), ved hver sprøjtning, eller at udsprøjt Callisto enten på det først fremspirede ukrudts kimblade eller i blanding med den første MaisTerbehandling. Hvor ærenpris er et problem vælges Callisto som blandingspartner.

Blandinger

MaisTer kan blandes med Callisto®1, Tomahawk®2, Lodin®3 og Fighter 480®4. Normalt blandes kun 2 midler.

Anvendes MaisTer som opfølgning på en anden sprøjtning, skal der være mindst 7 dages interval mellem sprøjtningerne. Følg altid etikettens anvisninger for blandingspartnere.

Resistensdannelse

MaisTer indeholder aktivstofferne foramsulfuronog iodosulfuron, der begge tilhører stofgruppen sulfonyleurea. Aktivstofferne tilhører begge gruppen af ALS-hæmmere (HRAC gruppe B).

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. Sædskifte kan også inddrages i en strategi for at reducere risikoen for resistens.

Vær især opmærksom på at følge strategien for græsukrudtet. Følges den nævnte strategi vil risikoen for resistensdannelse være lille.

Klimaets indflydelse

MaisTer kan udsprøjtes når der er aktiv vækst i ukrudt og af-

afgrøde, og temperaturen er over 8°C. Lunt vejr, og dermed god vækst i ukrudsplanterne, fremmer en hurtig og sikker effekt. MaisTer er regnfast efter 2 timers tørvej. Der bør ikke behandles med udsigt til nattefrost. Ved behandling i perioder med meget varmt vejr, kan behandling give en forbigående gulfarvning / vækststandsning af afgrøden. Denne vækststandsning er forbigående og normalt uden betydning for udbyttet.

Jordtype og jordfugt

Jordoptagelsen vil påvirkes af jordfugt på udsprøjtningstidspunktet, men da langt den overvejende optagelse foregår gennem bladene, er dette uden væsentlig betydning for effekten.

Fremstilling af sprøjtevæsken

Anvend en rengjort sprøjte. MaisTer tilsættes i sprøjtes fyldeudstyr samtidig med vandpåfyldning og omrøring. Olien tilsættes tilsidst. Når olien er væk fra påfyldningen, skylles med vand.

Ved tankblanding bør det først tilsatte middel være væk fra fyldeudstyret inden næste middel tilsættes. Foretag konstant omrøring af sprøjtevæsken under transport og udsprøjtning.

Ved håndtering af plantebeskyttelsesmidler anvendes personligt beskyttelsesudstyr, såsom egnede handsker og briller. Gældende regler for håndtering af plantebeskyttelsesmidler skal følges, jævnfør Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1355 af 14. december 2012.

Opblandet MaisTer bør ikke henstå gennem længere tid i sprøjten.

Rengøring af sprøjteudstyr

Der skal anvendes spuledyser ved den indvendige vask af sprøjten.

Uvasket sprøjte eller traktor, der er anvendt til udbringning af plantebeskyttelsesmidler, skal placeres på behandlet areal, vaskeplads med opsamling til gyllebeholder eller anden beholder, eller under tag.

Restsprøjtevæsken skal i forbindelse med indvendig vask af sprøjter fortyndes mindst 50 gange og udsprøjtes på det behandlede areal under kørsel. Den maksimalt tilladte dosering, som er anført på etiketten af de anvendte midler, må ikke herved overskrides på markniveau.

Der bør anvendes et ammoniumbaseret rengøringsmiddel f. eks. All Clear Extra.

Da nogle afgrøder er meget følsomme overfor selv små rester MaisTer, er grundig rengøring meget vigtig.

I øvrigt henvises til Miljøstyrelsens vejledning angående påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1335 af 14. december 2012.

Produktmæssige begrænsninger

- MaisTer kan ikke anvendes i sukkermais.
- MaisTer kan gulfarve/gulspætte majsens eller evt. standse væksten i kort tid. Denne gulfarvning/ vækststandsning er normalt forbigående, og har normalt ingen indflydelse på udbyttet.
- På vandlidende jorder bør MaisTer ikke anvendes hvis der er udsigt til meget store nedbørmængder.
- Planter der er stressede på grund af kulde, tørke, stærk varme, sygdomme eller næringsmangel bør ikke behandles.
- Effekten på kvikkens udløbere er begrænset. Dette betyder at selvom alt overjordisk plantemateriale bekæmpes og visner bort, kan der efterfølgende ske en genfremspiring fra kvikkens udløbere. Denne nyfremspiring sker dog så sent, at det ikke har nogen betydning for majsens udbytte.
- Undgå afdrift til løvtræshegn.

Opbevares frostfrit, tørt og køligt.

Rester og tom emballage

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.

Emballagen må ikke genbruges.

Ansvar

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

® is a registered trademark of the Bayer Group

®¹ = Syngenta

®² = Makhteshim-Agan

®³ = United Phosphorus Ltd.

®⁴ = BASF

Ukrudtsmiddel nr. 18-442

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

Analyse

Foramsulfuron 300g/kg (30% w/w)

Iodosulfuron10g/kg (1% w/w)

Isoxadifen-ethyl (safener) 300g/kg (30% w/w)

Netto 750 g

Midlet er et vandopløseligt granulat.

Fabrikationsdato: se pakningen

Batch nr.: se pakningen

Produktet er ved korrekt opbevaring og uåbnet emballage holdbart i mindst 2 år efter produktionsdatoen. Dato påtrykt emballagen.

7.2014

Bayer A/S
Bayer CropScience
Arne Jacobsens Allé 13
2300 København S
Telefon 45 23 50 00
www.cropscience.bayer.dk



Bayer CropScience



DK79446195K



ADVARSEL

Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare (EUH401).

Kan forårsage allergisk hudreaktion (H317).

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer (H410).

Undgå indånding af spray (P261).

Bær beskyttelseshandsker (P280).

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovlige sikkerhedsdatablad.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i al fodermajs (ensilagemajs, kolbemajs og kernemajs) og ikke senere end 75 dage før høst.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må ikke anvendes nærmere end 10 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (SP₃).

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand (SP₁).

Opbevares utilgængeligt for børn (P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.