

STARSHIP®

Etikette nr: III
GODKENDT
14. november 2016

for pakninger på
Miljøstyrelsen 5L &
4x5L



Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i majs.
Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle
og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.



ADAMA

Analyse:

Mesotrion 100 g/L (9,4% w/w)

Formulering:

Midlet er et suspensionskoncentrat (SC)

Ukrudtsmiddel nr.: 396-65

Virkemåde: HRAC F2

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

Fabrikationsnummer og produktionsdato: se emballagen

Holdbarhed: Minimum 2 år fra produktionsdatoen

Godkendelsesindehaver:

ADAMA Registrations B.V.

Arnhemseweg 87

NL-3832 GK Leusden

Holland

www.adama.com

Scan for brug



5 L e

© ADAMA Agan Ltd.

ANESSPDKSLIT/02/A
T517/B/02

STARSHIP®



Ukrudtsmiddel

Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i majs.

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

ADVARSEL

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

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

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 majs.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

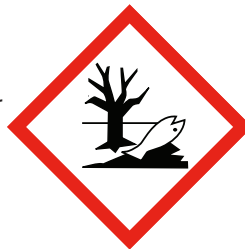
Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (SPe3).

Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra §3-områder for at beskytte vilde planter (Spe3).

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: Flyt den tilskadedekomne ud i frisk luft. Søg lægehjælp, hvis der udvikler sig skadelig virkning.

Hudkontakt: Fjern straks forurenede tøj, og vask umiddelbart herefter huden med rigeligt vand. Forurenede tøj bør vaskes, før det anvendes igen. Søg lægehjælp, hvis der udvikler sig skadelig virkning.

Øjenkontakt: Skyl straks med øjenskyller eller rent vand i mindst 15 minutter med adskilte øjenlåg. Søg straks lægehjælp.

Indtagelse: Skyl munden med vand, hvis personen er ved bevidsthed. Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.



UN 3082



DENMARK

ANESSPKSLT/02/B
S5171A/02

STARSHIP®

Ukrudtsmiddel



åbnes her



ADVARSEL OG FØRSTEHJÆLP

Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i majs.

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

ADVARSEL

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

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

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

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i majs.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

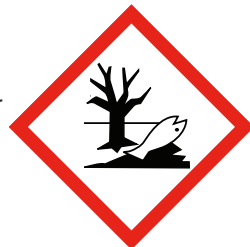
Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (SPe3).

Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra §3-områder for at beskytte vilde planter (SpE3).

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: Flyt den tilskadekomne ud i frisk luft. Søg lægehjælp, hvis der udvikler sig skadelig virkning.

Hudkontakt: Fjern straks forurenede tøj, og vask umiddelbart herefter huden med rigeligt vand. Forurenede tøj bør vaskes, før det anvendes igen. Søg lægehjælp, hvis der udvikler sig skadelig virkning.

Øjenkontakt: Skyl straks med øjenskyller eller rent vand i mindst 15 minutter med adskilte øjenlåg. Søg straks lægehjælp.

Indtagelse: Skyl munden med vand, hvis personen er ved bevidsthed. Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.



UN 3082



DENMARK

ANESSPKELT/02/B
S5171A/02

BRUGSANVISNING

Virkningsmekanismer:

Starship® er et herbicid, som anvendes til ukrudtsbekæmpelse i majs. Aktivstoffet mesotrion optages primært gennem bladene, men også i stor udstrækning via rødderne. Det betyder, at der også sker en bekæmpelse af ukrudt, der fremspirer efter sprøjtningen. Mesotrion er et systemisk middel, der virker ved at forhindre dannelsen af klorofyl. Følsomme planter afbleges og dør hurtigt efter behandlingen. Virkningen ses efter en lille uges tid med efterfølgende visning, startende fra vækstpunktet. Væksten ophører umiddelbart efter kontakt med aktivstoffet. Den bedste og hurtigste virkning opnås, når de klimatiske forhold betinger god vækst af ukrudtet.

Anvendelse

Afgrøder, dosering og sprøjtetidspunkt

AFGRØDE	SKADEVOLDER	DOSERING (L/ha)	BEMÆRKNINGER
Majs BBCH 12-19 (majsens 2-9 bladstadium)	Agersennep Amarant Burrenerre Fuglegræs Hvidmelet gåsefod Hanekro Hanespore * Hundepersille Hyrdetaske Kamille, lugtløs Kamille, vellugtende Lægejordrøg Mælde, svine Natskygge Pengeurt, alm. Pileurt, fersken Pileurt, bleg Pileurt, snerle Pileurt, vej Raps Spildkartoffer Stedmoder, ager Tvetand, rød Ærenpris	1 L/ha eller 1,5 L/ha eller 2 x 0,75 L/ha	Splitbehandling: 2 x 0,75 L/ha udsprøjtes med 8-10 dages interval. 1. behandling foretages, når ukrudtet har max. 1-2 løvblade. 2. behandling foretages efter fremspiring af nyt ukrudt, og dette har max. 1-2 løvblade. Typisk 10-12 dage efter 1. behandling. Med splitbehandling opnås den mest sikre virkning, og den bør altid foretrækkes, når forholdene betinger det. Enkelbehandling: 1 x 1,5 L/ha når ukrudtet har max. 3-4 løvblade. Enkelbehandling kan anvendes, hvis ugunstige vejrforhold har medført, at tidspunktet for splitbehandling er overskredet. Såfremt koldt vejr medfører vækststandsning og gulfarvning af majs, bør sprøjtningen udsættes til majs, igen begynder at få grøn farve.

For at opnå en sikker effekt på alle arter, er det vigtigt, at der sprøjtes på småt ukrudt. Mod let bekæmpelige arter som fuglegræs, hvidmelet gåsefod, sort natskygge, alm. pengeurt, rød tvetand og fuglegræs vil 2 x 0,5 L/ha ofte være tilstrækkeligt, når der sprøjtes på småt ukrudt.

Hvor ærenpris dominerer bør den bekæmpes på max 2-4 bladstadiet med 2 x 0,75 L/ha.

Amarant, kamille, snerle-pileurt, svinemælde og agerstedmoder kan bekæmpes indtil ukrudtets 2-4 bladstadium.

* Mod hanespore bør altid anvendes højeste dosis og sprøjtes på småt ukrudt (indtil ukrudtets 3 bladstadium).

På stort ukrudt bør altid anvendes højeste dosis.

Starship® vil desuden have en svidningseffekt på agersvinemælk.

Omsåning; efterfølgende afgrøder

Efter anvendelse af Starship® må der det efterfølgende år ikke sås/plantes følsomme afgrøder/kulturer, som roer, spinat, ærter, salat, kål og andre grønsager. Før såning af vårraps bør jorden pløjes. Lettere jordbearbejdning som harvning er tilstrækkelig før såning af korn og græsser. Ved omsåning kan der kun sås majs og vårbyg. Der må tidligst sås efterfølgende afgrøder 4 måneder efter sprøjtning.

Optimale virkningsforhold

Effekten af Starship® er uafhængig af temperaturen. Synlige symptomer på, at midlet har virket, ses hurtigere, når ukrudtet er i god vækst. Flest mulige solskinstimer øger også effekten, hvorfor morgensprøjtninger på ikke dugvåde planter er at foretrække. Såfremt koldt vejr eller stor temperaturforskel mellem nat og dag, dårlig jordstruktur eller andre forhold medfører vækststandsning og gulfarvning af majs, bør sprøjtningen udsættes til majs er igen fortsætter væksten og begynder at få grøn farve.

Resistens

Mesotrion tilhører gruppen 4-HPPD (HRAC F2). Risikoen for udvikling af resistens anses for at være meget lille. For nærværende findes der ingen andre produkter på markedet som har samme virkningsmekanisme, og man kender ikke til krydsresistens i ukrudt som er resistent over for andre ukrudtsmidler.

Majs i sædskiftet er derfor med til at forebygge opbygningen af resistente ukrudtsarter.

Starship® skal udbringes med en marksprøjte (eller anden sprøjte), som er kalibreret og lever op til de standarder og specifikationer, som er givet af sprøjteproducenten. Ved påfyldning af marksprøjte skal anvendes præparatfyldedstyr eller udstyr til direkte injektion. Ved valg af sprøjte teknik skal der sikres en ensartet og god dækning af ukrudtsplanterne, men undgå vinddrift. Der anvendes 200-300 liter vand pr. ha. Højeste vandmængde skal vælges på stort ukrudt, samt ved sene behandlinger, hvor majs kan dække over ukrudtet.

Tilberedning af sprøjtevæske

Sørg altid for at sprøjten er korrekt rengjort samt eftersat for belægninger inden tilberedning af sprøjtevæsken begyndes. Dette gælder især, hvis sprøjten har været anvendt til sprøjteopgaver i andre afgrøder.

Sprøjtebeholderen fyldes halvt med vand og omrøring startes.

Præparatfyldedstyr

Ved anvendelse af præparatfyldedstyr og flydende præparater påfyldes den ønskede mængde Starship®, som herefter suges op i sprøjtetanken (dunken omrystes kraftigt inden tilsætning). Efterfølgende skylles præparatfyldedstyret, samt evt. tomme dunke/beholdere. Gentag proceduren med at åbne/lukke for bundventil til der ikke er synlige spor af Starship® i fyldestationen.

Direkte injektion

Ved anvendelse af direkte injektionsudstyr, ledes det ufortyndede præparat automatisk ind i de slanger, som fører fra sprøjtes tank til dyserne. Ved skift og afslutning af sprøjteopgaver gennemføres en gennemskylning og rengøring af systemet. Vaskevandet udsprøjtes under kørsel på det behandlede areal. Blandingen udsprøjtes straks.

Hvor der er risiko for afdrift til søer og vandløb, bør der anvendes "lowdrift" dyser.

Forslag til sprøjte teknik (normale forhold):

Dyse	Vand (L/ha)	Tryk (bar)	Hastighed (km/t)
ISO F 015	100	3,0	7,2
ISO F 025	150	2,3	7,0
ISO F 03	200	2,2	6,0

Forslag til sprøjteteknik ved risiko for afdrift ("Low drift"):

Dyse	Vand (L/ha)	Tryk (bar)	Hastighed (km/t)
ISO LD 015	100	3,0	7,2
ISO LD 025	150	2,3	7,0
ISO LD 03	200	2,2	6,0

RENGØRING AF SPRØJTEUDSTYR

Efter endt sprøjtearbejde skal sprøjte og traktor rengøres enten i marken eller på vaskepladsen. En uvasket sprøjte skal placeres i den behandlede mark, på vaskepladsen eller under tag. Sprøjten skal være monteret med spuledyser til indvendig rengøring af tanken, og sprøjten skal være monteret med separat vandtank med tilstrækkelig kapacitet således, at restsprøjtevæsken kan fortyndes og at der kan foretages en grundig rengøring i marken. Restsprøjtevæsken skal på passende vis fortyndes 50 gange med vand og udsprøjtes i den behandlede mark (uden at den maksimalt tilladte dosering for det pågældende middel herved overskrides). Rengøring i øvrigt foretages med egnede rengøringsmidler (se evt. etiketten på det sidst anvendte middel for specifikke anvisninger) samtidig med at filtre, slanger og dyser kontrolleres for urenheder og eventuelle belægninger. Vaskevandet opsamles i egnede beholdere og udbringes iht. gældende regler.

I øvrigt henvises til Miljøstyrelsen vejledning angående påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1752 af 14. december 2015.

TANKBLANDING

Ved anvendelse af Starship® i tankblandinger, tilsættes Starship® først. Lad omrøringen køre under den fortsatte opfyldning med vand. Blandingen udsprøjtes straks.

Starship® kan under normale omstændigheder tankblandes med Harmony® SX, MaisTer®, Tomahawk® 180 EC og Fighter® 480. Tankblanding med produkter, som indeholder bentazon f.eks. Fighter® 480, kan give risiko for skade på majs. Risiko for evt. skade af tankblandinger er størst når vejret er koldt og majsafgrøden er stresset.

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.

PRODUKTANSVAR

ADAMA fralægger sig ethvert ansvar for produktets effekt, samt skader, herunder følgeskader, der er opstået gennem ikke forskriftsmæssig opbevaring og/eller anvendelse af produktet. Ved tvivlsspørgsmål bedes De venligst rette henvendelse til deres leverandør.

Vigtigt: Læs altid advarselsteksten før brug.

Registrerede varemærker:

Starship® - ADAMA Agan Ltd.

Harmony® - E.I. du Pont de Nemours & Co.

MaisTer® - Bayer Intellectual Property GmbH

Tomahawk® 180 EC – ADAMA Agan Ltd.

Fighter® 480 – BASF SE

STARSHIP®

Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i majs.
Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle
og anvendes erhvervs-mæssigt og kræver gyldig autorisation.

Analyse:

Mesotrion 100 g/L (9,4% w/w)

Formulering:

Midlet er et suspensionskoncentrat (SC)

Ukrudtsmiddel nr.: 396-65

Virkemåde: HRAC F2

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

Fabrikationsnummer og produktionsdato:

se emballagen

Holdbarhed: Minimum 2 år fra produktionsdatoen

Godkendelsesindehaver:

ADAMA Registrations B.V.

Arnhemseweg 87

NL-3832 GK Leusden

Holland

www.adama.com

© ADAMA Agan Ltd.

4 x 5 L



ADAMA

STARSHIP®

ANESSPDK5LT/02/C1
T5171C/02

STARSHIP®

Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i majs.
Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.



Analyse:
Mesotrion 100 g/L (9,4% w/w)
Formulering:
Midlet er et suspensionskoncentrat (SC)
Ukrudtsmiddel nr.: 396-65
Virkemåde: HRAC F2

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

Fabrikationsnummer og produktionsdato:
se emballagen
Holdbarhed: Minimum 2 år fra produktionsdatoen

Godkendelsesindehaver:
ADAMA Registrations B.V.
Arnhemseweg 87
NL-3832 GK Leusden
Holland
www.adama.com

© ADAMA Agan Ltd.

4 x 5 L

Scan for brug



Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i majs.
Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

ADVARSEL

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

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

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



Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i majs.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (SPe3).

Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra §3-områder for at beskytte vilde planter (Spe3).

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: Flyt den tilskadedkomne ud i frisk luft. Søg lægehjælp, hvis der udvikler sig skadelig virkning.

Hudkontakt: Fjern straks forurenede tøj, og vask umiddelbart herefter huden med rigeligt vand.. Forurenede tøj bør vaskes, før det anvendes igen. Søg lægehjælp, hvis der udvikler sig skadelig virkning

Øjenkontakt: Skyl straks med øjenskyller eller rent vand i mindst 15 minutter med adskilte øjenlåg. Søg straks lægehjælp.

Indtagelse: Skyl munden med vand, hvis personen er ved bevidsthed. Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.



UN 3082



ANESSPDK51T/02/C2
T517ID/02