

Eagle

120 g

Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse om foråret i korn med og uden udlæg og vedvarende græs.

DK06051552A

ADVARSEL

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

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R52/53).

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. Læs nærmere i den lovpligtige leverandørbrugsanvisning samt i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

Vask huden efter arbejdet.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede for-

skrifter kan medføre straf.

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse om foråret i korn med og uden udlæg og vedvarende græs.

Korn må ikke behandles senere end 42 dage før høst.

Behandlede græsarealer må ikke afgræsses eller høstes for 21 dage efter behandling.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Distributør:

DuPont Danmark ApS



Skøjtevej 26

DK-2770 Kastrup

Tlf. 32 47 98 00

www.dupontagro.dk

Registreringsindehaver:

Bayer A/S

Bayer CropScience

Nørgaardsvej 32

2800 Kgs. Lyngby

Tlf. 45 23 50 00

www.bayercropscience.dk

Generel information

EAGLE indeholder aktivstoffet amidosulfuron, der tilhører stofgruppen sulfonyleurea.

EAGLE er et bredtvirkende herbicid til bekæmpelse af 2-kimbladede ukrudtsarter i vårsæd og vintersæd med og uden udlæg samt i vedvarende græsmarker.

EAGLE optages hovedsagelig gennem ukrudtets blade men rodoptagelse forekommer også. Den optimale effekt opnås på saftspændte ukrudtsplanter med 2-4 løvblade i god vækst. Optagelsen gennem rødderne fremmes, når jorden er fugtig.

EAGLE optages hurtigt og transporteres til planternes celler. På følsomt ukrudt stopper dannelsen af livsvigtige aminosyrer, så væksten standser efter få timer, og planterne ophører med at optage vand og næring. Synlige symptomer kommer først senere efter 1-3 uger. Først ses gulfarvning af hjerteskedet/vækstpunktet, derefter bliver ukrudtsplanterne slappe og visner væk. Nedvisningen går stærkest under tørre, varme forhold. Det kan ske, at store ukrudtsplanter bevarede nogle grønne blade, men de er døde og vokser ikke mere.

Undgå altid vinddrift til vandområder, læhegn, naboafgrøder eller marker, hvor der skal dyrkes andet end korn eller græs.

Virkningsspektrum

EAGLE anvendes til bekæmpelse af bredbladet ukrudt i korn- og græsmarker, og bekæmper blandt andet

burrester, kamille og hyrdetaske i kornmarker, og skræppe i græsmarker.

Når brugsanvisningen følges, har EAGLE effektiv virkning (>85% effekt) på følgende ukrudtsarter i korn.

Agersennep, Burrester, Hyrdetaske, Kamille og Pengeurt.

Forekommer der andre betydende ukrudtsarter i marken, blandes EAGLE med et hertil egnet ukrudtmiddel, f.eks Ally ST, Express ST eller Harmony Plus ST.

Begrænsning i anvendelse

EAGLE må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse om foråret i korn med og uden udlæg og vedvarende græs.

Omsåning af et areal behandlet med EAGLE

Hvis en behandlet mark skal omsås, må der kun sås korn. Til ukrudtsbekæmpelse i det omsåede korn bør der ikke anvendes EAGLE eller andre sulfonyleurea produkter som ALLY® ST, EXPRESS® ST, HARMONY® PLUS ST.

Anvendelse

Dosering: Der må maksimalt anvendes 20 g EAGLE per ha. per sæson i korn og 50 g EAGLE pr. ha. per sæson i vedvarende græsmarker.

Doseringsvejledning:

Ukrudtsproblem	Vintersæd og vårsæd	Græsmarker
Burresnerre Agersennep Hyrdetaske Kamille Pengeurt	10-20 g Eagle + sprede-klæbemiddel	10-20 g Eagle + sprede-klæbemiddel
Skræppe		50 g Eagle + sprede-klæbemiddel

For at sikre bred virkning tankblandes med:

Vintersæd: 0,5 - 1,0 tab Ally ST eller 1,0 - 1,5 tab Express ST.

Vårsæd: 0,75 - 1,5 tab Express ST eller Harmony Plus ST.

Der tilsættes altid spredemiddel til blandingerne.

Spredede-klæbemiddel

Der kan anvendes f.eks. Agropol®, Swedane Contact® eller Isoblette®.

Dosering: 50 ml/100 liter vand.(Isoblette®: 0,4/ha)

Tankblandinger

EAGLE kan tankblandes med:

Ally® ST, Express® ST, Harmony® Plus ST, Comet®, Opera®, Opus®, Atlantis® WG, Hussar® OD, Oxitril® CM, Primavera® Super, DFF-Oxitril®, Folicur® EC 250, Briotril®, Stereo®, Tilt®, Amistar®, Zenit®, Starane® 180 S, Pelican®.

Husk altid at læse etiketten på blandingspartneren.

Overhold anførte doseringsvejledninger og begrænsninger.

Spøjtetidspunkt

Vintersæd: EAGLE anvendes når væksten er begyndt.

Vårsæd: EAGLE anvendes når ukrudtet har 0 - 2 løvblade

Det anbefales at behandle inden ukrudtet får mere end 4 blivende blade, da sen sprøjtning på stort ukrudt kan give risiko for nedsat effekt.

Vedvarende græsmarker: Der kan behandles både forår som efterår på ukrudt i god vækst.

Klimaets betydning

EAGLE virker ved lave temperaturer (fra 5° C), hvis blot ukrudtet er i aktiv vækst.

Regn få timer efter udsprøjtningen påvirker ikke effekten, da EAGLE hurtigt optages i planten.

Der bør ikke sprøjtes med udsigt til nattefrost.

Resistens

Når ukrudtsmidler med samme virkemåde anvendes på den samme mark flere år i træk, kan der ske en udvælgelse af evt. naturligt forekommende, resistente ukrudtsarter. Disse kan opformeres og blive dominerende. Hvis en ukrudtsart er resistent over for et sulfonyleurea produkt, f.eks. EAGLE, ALLY® ST, EXPRESS® ST eller HARMONY®, så er arten resistent over for alle disse produkter. Der er fundet tilfælde af resistens i bl.a. alm. fuglegræs, samt et enkelt tilfælde i kornvalmue og hanekro overfor sulfonyleurea produkter. Udvikling af resistens kan undgås ved at skifte mellem midler med forskellig virkemåde, men med samme effekt over for ukrudtsarten, eller ved at udsprøjte en tankblanding af disse to midler.

Anbefalinger

Hvis der er konstateret resistens over for EAGLE, genbehandles marken hurtigst muligt med et andet, effektivt middel mod denne ukrudtsart. Se nedenfor.

Hvis der opstår resistens i alm. fuglegræs, efterbehandles marken med STARANE 180 eller et ioxynilholdigt produkt. Udvikles der resistens mod en anden ukrudtsart vælges tilsvarende et produkt med anden kemisk virkemekanisme der er effektiv på ukrudtsarten.

Vælger man at udsprøjte EAGLE rent eller blandet med en anden sulfonyleurea som f.eks. Express® ST, evt. tilsat sprede-/klæbemiddel, så bør man anvende et produkt med anden virkningsmekanisme i marken den

følgende sæson, f.eks. til efterårsbehandling af marken. Der bør endvidere udføres en grundig jordbearbej-
ning, da dette er med til at forebygge resistens.

Valg af middel og dosering tilpasses efter ukrudt, afgrødevalg og sprøjteforhold.

Efterfølgende afgrøde

Efter en Eagle behandling kan alle almindelige landbrugsafgrøder sås.

Sprøjeteknik, vandmængde og sprede/klæbemiddel

Korn (der anvendes 100 – 200 l vand pr ha)

Dyse: ISO F-02 110 eller ISO LD-02 110

Tryk på 2 bar og 7,8/6,3 km/time giver 100/125 l vand pr ha

Tryk på 3 bar og 6,4/5,5 km/time giver 150/175 l vand pr ha

Dyse: ISO F-025 110 eller ISO LD-025 110

Tryk på 2 bar og 6,5/4,9 km/time giver 150/200 l vand pr ha

Tryk på 3 bar og 8,0/6,0 km/time giver 150/200 l vand pr ha

Vedvarende græs (der anvendes 200 – 400 l vand)

Dyse: ISO F-03 110 eller ISO LD-03 110

Tryk på 3 bar og 7,2/3,6 km/time giver 200/400 l vand pr ha

Fremstilling af sprøjtevæsken

Begynd altid sprøjtearbejdet med en ren sprøjte. Fyld tanken 3/4 med vand. Tilsæt den afmålte dosis af EAGLE direkte i tanken under omrøring og først derefter en evt. blandingspartner. Fyld efter med vand. Lige før sprøjetanken er helt fuld, tilsættes eventuelt sprede/klæbemiddel. Fortsæt omrøringen, indtil udsprøjtningen er afsluttet.

Sprøjtevæsken skal udsprøjtes senest 24 timer efter tilberedning. Blandinger med andre midler udsprøjtes dog straks.

Sprøjteudstyret

Start altid sprøjtearbejdet med en ren sprøjte. Indtørrede hinder fra en tidligere sprøjtning kan indeholde rester, der frigøres og giver skader i en senere afgrøde. Dette gælder alment for alle produkter.

Straks efter endt udsprøjtning af EAGLE skal sprøjtematerialet rengøres grundigt, også selv om sprøjtearbejdet fortsættes den næste dag. Dette for at hindre, at "fedthinder" og belægninger af sprøjtemidler ophobes på indersiden af beholder, i filtre, i slanger, i dyser og udvendig på sprøjten. Er det ikke muligt at rengøre umiddelbart efter arbejdet fyldes sprøjten helt med vand således at udtørring undgås. Sprøjten kan så rengøres inden næste arbejdsopgave. Man bør dog være opmærksom på en eventuel indtørring i filtre med videre.

Sprøjten skal være korrekt justeret og udsprøjtning foretages, så overlapninger undgås.

Rengøring af sprøjteudstyr efter EAGLE

Rengøring af sprøjter med monteret tankspuledyse

BEMÆRK! Husk at tømme sprøjten helt mellem hver skyllning/vask. Aktiver alle haner og ventiler. Hæv trykket så meget, at overtryksventilen fra det selvrensende filter udløses.

1. Sprøjten tømmes helt for sprøjtevæske i marken.
2. Straks efter endt sprøjtning skylles sprøjten grundigt med rent vand - både indvendigt og udvendigt. Tøm tanken ved at sprøjte skyllevandet ud gennem bom og dyser. Skyllevandet kan evt. sprøjtes over den afgrøde, der lige er sprøjet.
3. Fyld vand i tanken - 10-15% af tankkapaciteten (100-150 liter vand i en 1.000 liter tank) og tilsæt 0,5 liter ALL CLEAR™ EXTRA pr. 100 liter vand. Sprøjt lidt af vaskevandet ud gennem bom og dyser, så disse sættes i blød. Lad omrøring og tankspuledyse køre i mindst 15 minutter. Tøm sprøjten gennem bom og dyser over et egnet areal.
4. Dyser, filtre og sier afmonteres og renses i vand tilsat 50 ml ALL CLEAR™ EXTRA pr. 10 liter vand.
5. Skyl tanken grundigt i 5 minutter med rent vand. Tøm sprøjten gennem bom og dyser over et egnet areal.

Ved brug af tankspuledyse og rentvandstank kan punkt 2. med fordel startes i marken. Er der ligeledes tilstrækkeligt med vand i rentvandstanken, kan punkt 3. også startes. Tankspuledysen og omrøringen skal holdes i gang mens der køres hjem.

Vaske- og skyllevandet udledes på arealer, hvor det ikke kan skade træer eller afgrøder, og hvorfra det ikke kan løbe ud i vandløb, brønde eller kloakker.

Rengøring af sprøjter uden monteret tankspuledyse

I stedet for at anvende 10-15% af tankkapaciteten under punkt 3. (vaskning), skal tanken fyldes helt med vand. Sørg for, at skyllevandet under punkterne 2. og 5. kommer i god kontakt med alle indvendige flader i tanken.

Bortskaffelse af tom emballage og rester

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.

Kemikalie affaldsgruppe: T

Affaldsfraktion: 5.99

EAK-Kode: 02010500

FORHOLDSREGLER

Ifølge Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unge menneskers farlige arbejde, må midlet ikke anvendes af unge under 18 år. Undtagelser - se Arbejdstilsynets vejledning: "Sikkerhed og Bekæmpelsesmidler".

Ved fremstilling af sprøjtevæsken anvendes:

Handsker, støvler og evt. beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.

Ved udbringning anvendes:

Marksprøjte (spredebom på traktor, bom < 1 m over jordoverfladen, tryk < 3 bar): Handsker, støvler og overtræksbukser. Hvis førerhuset er lukket, anvendes handsker og overtræksbukser kun udenfor føreruset.

Se også Arbejdstilsynets vejledning: "SIKKERHED OG BEKÆMPELSMIDLER".

FØRSTEHJÆLP

Generelt: Fjern støvet og forurenet tøj.

Indånding: Bring personen ud i frisk luft. Søg læge ved betydelig påvirkning.

Indtagelse: Drik 1 eller 2 glas vand. Fremkald ikke opkastning uden lægelig kontrol. Ved ildebefindende søg læge. Vis etiketten, hvis det er muligt.

Hudkontakt: Vask omgående med sæbe og rigeligt vand. Søg læge hvis nødvendigt.

Øjenkontakt: Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene. Fjern eventuelle kontaktlinser under

skylning. Søg læge, ved vedvarende øjenirritation.

Nødtelefon: 0046 8 454 2222

BRAND

Evakuer området straks, og tast 112. Fortæl, at der er sprøjtemidler på brandstedet, og om der evt. er andre farlige stoffer som f.eks. gødning.

Passende slukningsmidler: CO₂, pulver, vandtåge eller skum. Nedkøl beholdere/tanke med vandtåge.

Anvend så lidt vand som muligt, og undgå at det kommer i kloak, brønde eller vandløb.

Under slukningen anvendes beskyttelsesdragt og luftforsynet åndedrætsværn. Undgå indånding af røg/damp da den indeholder kulilte, svovlilte og kvælstofilter. Hold nysgerrige udenfor røgfanen.

Hvis der er tale om en kraftig brand og betingelserne i øvrigt tillader det, bør ilden selv brænde ud, da vand vil øge det forurenede område.

SPILD

Ved spild skal den videre spredning straks standses. Kommer produktet i vådområder, kloak eller lignende, kontakt da straks kommunens tekniske forvaltning, brandvæsen eller politiet.

Produktet fejles sammen og opsamles sammen med evt. forurenede jord i tæt lukket beholder med spænde låg som afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald. Hvis der er spildt nær værdifulde be-

plantninger, fjernes straks 5 cm af jordoverfladen.

Ved håndtering af produkt og spild anvendes handsker, støvler og evt. beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.

Varemærke registreret af:

Ally®, Express®, Harmony®: DuPont; All Clear® Extra: Service Chemicals; Comet®, Opera®, Opus®: BASF; Atlantis®, Hussar®, Oxitril®, Primera®, DFF-Oxitril®, Folicur®: Bayer CropScience; Briotril®, Stereo®, Tilt®: Maghteshim-Agan; Amistar®, Zenit®: Syngenta; Starane®, DowAgro-Science; Pelican®: Nordisk Alkali.

Sælger påtager sig intet ansvar for tab eller skade som følge af fejlagtig anvendelse, anvendelse udover det i brugsanvisningen eller anden anvisning angivne eller anvendelse under unormale kulturbetingelser.

Sælger fraskriver sig under alle forhold ansvaret for driftstab, avancetab og andet indirekte tab. I øvrigt henvises til bestemmelserne i salgs- og leveringsbetingelserne.

Skal opbevares frostfrit.

Ukrudtsmiddel, nr. 18-500

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler.

Analyse

Amidosulfuron 750 g/kg (75%)

Netto 120 g

Vandopløselig granulat

Fabr.nr. og dato: se pakningen

Distributør:

DuPont Danmark ApS



Skøjtevej 26

DK-2770 Kastrup

Tlf. 32 47 98 00

www.dupontagro.dk

Registreringsindehaver:

Bayer A/S

Bayer CropScience

Nørgaardsvej 32

2800 Kgs. Lyngby

Tlf. 45 23 50 00

www.bayercropscience.dk

Eagle

120 g

Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse om foråret i korn med og uden udlæg og vedvarende græs.

DK06051552A

ADVARSEL

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

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R52/53).

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. Læs nærmere i den lovpligtige leverandørbrugsanvisning samt i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

Vask huden efter arbejdet.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede for-

skrifter kan medføre straf.

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse om foråret i korn med og uden udlæg og vedvarende græs.

Korn må ikke behandles senere end 42 dage før høst. Behandlede græsarealer må ikke afgræsses eller høstes før 21 dage efter behandling.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Distributør:

DuPont Danmark ApS



Skøjtevej 26

DK-2770 Kastrup

Tlf. 32 47 98 00

www.dupontagro.dk

Registreringsindehaver:

Bayer A/S

Bayer CropScience

Nørgaardsvej 32

2800 Kgs. Lyngby

Tlf. 45 23 50 00

www.bayercropscience.dk