

L158922 DENM/6P PPE 343311



# Fusilade Max<sup>®</sup>

syngenta<sup>®</sup>

## Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til bekæmpelse af ukrudt i rødsvingel og stivbladet svingel, buskfrugt, læhegn, skov og planteskoler.

Læs altid etiket og brugsanvisning grundigt før anvendelse.

Product names marked ® or ™, the ALLIANCE FRAME<sup>™</sup>, the SYNGENTA Logo and the PURPOSE ICON are Trademarks of a Syngenta Group Company

5 L

TM



# Fusilade Max<sup>®</sup>

## ADVARSEL

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

Irriterer huden (R38). Mulighed for skade på barnet under graviditeten (R63). Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R50/53). Undgå indånding af aerosoltåger (S23). Undgå kontakt med huden (S24). Brug særligt arbejdstøj (S36). Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet (S37). Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. 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 bekæmpelse af ukrudt i rødsvingel og stivbladet svingel, buskfrugt, læhegn, skov og planteskoler.**

**Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.**

**Må i buskfrugt ikke anvendes senere end 60 dage før høst.**

**Må i rødsvingel og stivbladet svingel kun anvendes en gang om året i stadiet 20-39. Halm fra behandlede afgrøder må ikke opfodres.**

**Må i læhegn, skov og planteskoler maksimalt anvendes hvert 4. år og på maksimalt 25% af arealet.**

**Må i buskfrugt kun anvendes en gang om året og på maksimalt 25% af arealet.**

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

**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 (SP1).**

**Må ikke tømmes i kloak afløb (S29). Opbevares utilgængeligt for børn (S2). Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer (S13).**

**Førstehjælp:** Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand (S28). Se også sikkerhedsdatabladet punkt 4.

**Bortskaffelse:** Se brugsanvisningen punkt 6.

Ukrudtsmiddel nr. 1-184

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler.

## Nettoindhold: 5 L

Flydende

**Analyse:** Fluazifop-P-butyl 125 g/l (13% w/w)

**Syngenta Crop Protection A/S**

Strandlodsvej 44, 2300 København S.

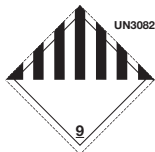
Telefon 32 87 11 00



Sundhedsskadelig



Miljøfarlig



ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S., (FLUAZIFOP-P-BUTYL)



## BRUGSANVISNING

### 01 Produktdata

Aktivstof	Fluazifop-P-butyl 125 g/l (13% w/w)
Formulering	Flydende
Fareklasse	Sundhedsskadelig (Xn), Miljøfarlig (N)
Emballage	4 x 5 L
Opbevaring	Frostfrit

### 02 Godkendt anvendelse

Må kun anvendes til bekæmpelse af ukrudt i rødsvingel og stivbladet svingel, buskfrugt, læhegn, skov og planteskoler.

### 03 Behandlingsfrister og restriktioner

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må i rødsvingel og stivbladet svingel kun anvendes en gang om året i stadie 20-39. Halm fra behandlede afgrøder må ikke opfodres.

Må i læhegn, skov og planteskoler maksimalt anvendes hvert 4. år og på maksimalt 25% af arealet.

Må i buskfrugt kun anvendes en gang om året og på maksimalt 25% af arealet.

Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (SPE3).

### 04 Virkemåde og virkningsspektrum

Fusilade Max<sup>®</sup> optages af bladene og transporteres med saftstrømmen til plantens vækstpunkter.

Væksten stopper i løbet af et par dage. Senere rødfarves bladene, hvorefter hjerteskedet løsner sig og visner efter 1-2 uger. Efter 2-5 uger er hele planten nedvisnet.

Fusilade Max<sup>®</sup> bekæmper effektivt kvik og andet græsukrudt. Græsserne bekæmpes fra 3-5 bladstadiet og frem til begyndende strækning. Græsset skal være i god vækst.

Doseringen af Fusilade Max<sup>®</sup> afhænger af typen af græsukrudt og afgrøde. Bekæmpelse af enårig rapgræs er utilstrækkelig.

### Resistens

I Danmark er det konstateret resistens hos agerrævehale over for herbicider med samme virkemåde som Fusilade Max<sup>®</sup>. Vær opmærksom på at en utilfredsstillende effekt over for agerrævehale kan skyldes resistens.

### 05 Afgrøder, dosering og sprøjtetidspunkt

AFGRØDE	SKADEVOLDER	DOSERING (l/ha)	BEMÆRKNINGER
Rødsvingel, stivbladet svingel BBCH 20-39	Kvik, spildkorn, flyvehavre, rajgræs, hundegræs, engrapgræs, vindaks, agerrævehale, gold hejre, timothe, alm. rapgræs m.fl.	1,0-1,5	Må maksimalt anvendes en gang om året. Halmen må ikke opfodres.

AFGRØDE	SKADEVOLDER	DOSERING (l/ha)	BEMÆRKNINGER
Hindbær, brombær BBCH 7-11 eller BBCH 91-93	Kvik, flyvehavre, rajgræsser og andre enårige græsser.	1,0	Må maksimalt anvendes en gang om året og på maksimalt 25% af arealet.
Solbær, ribs, stikkelsbær BBCH 7-11	Kvik, flyvehavre, rajgræsser og andre enårige græsser.	1,0	Må maksimalt anvendes en gang om året og på maksimalt 25% af arealet.
Planteskoler BBCH 13-19	Kvik, flyvehavre, rajgræsser og andre enårige græsser.	1,5	Må maksimalt anvendes hvert 4. år og på maksimalt 25% af arealet.
Læhegn, skov BBCH 13-19	Kvik, flyvehavre, rajgræsser og andre enårige græsser.	1,5	Må maksimalt anvendes hvert 4. år og på maksimalt 25% af arealet.

Når dosering af Fusilade Max® er mindre end 1,0 l/ha, anbefales tilsætning af spredeklæbemiddel.

### Særlige forholdsregler

Fusilade Max® kan anvendes i juletræskulturer og andre skovkulturer med max. 1,5 l/ha under følgende retningslinjer:

- Efter begyndende knopbrydning må Fusilade Max® kun anvendes som afskærmet sprøjtning
- Frem til begyndende knopbrydning/udspring kan Fusilade Max® anvendes som bredsprøjtning
- Fusilade Max® må ikke udbringes i høj sol og varmt vejr
- Fusilade Max® bør kun anvendes i kulturer som ikke er stresset af vand- og næringsstofmangel eller vandmættet jord.

## 06 Sprøjteteknik, rengøring m.m.

### Sprøjteteknik

Sørg for god og ensartet dækning af græsukrudtet.

### Vandmængde

150-300 l/ha.

Mindste vandmængde anvendes på let dugvåde planter samt ved åben plantebestand.

Stor vandmængde anvendes på tæt afgrøde- eller ukrudtsbestand.

### Tilberedning af sprøjtevæske

Fusilade Max® tilsættes når tanken er halvt fyldt under omrøring. Ved blanding med andre midler tilsættes Fusilade Max® til sidst - se evt. afsnit 8. Tilsæt den afmålte mængde Fusilade Max® ved anvendelse af præparatfyldestyr eller udstyr til direkte injektion. Vask den tomme dunk omhyggeligt på det integrerede skylleudstyr.

Efter en evt. pause skal der omrøres igen inden udsprøjtning.

### Rengøring af sprøjteudstyr

Rengør sprøjten grundigt udvendigt og indvendigt umiddelbart efter brug.

*HUSK, at skyllevandet ikke må komme i kontakt med brønde, dræn eller kloakker. Findes der ikke en egnet vaskeplads med fast underlag, opsamling og afledning (til gyllebeholder) rengøres sprøjten bedst i marken.*

## Tankspuledyse monteret

Husk at tømme sprøjten helt mellem hver skylning/vask, aktivér alle haner/ventiler, hæv trykket så meget, at overtryksventilen fra det selvrensende filter udløses.

1) Sprøjten tømmes helt for sprøjtevæske i marken.

2) Straks efter sprøjtning skylles sprøjten grundigt med rent vand - både indvendigt og udvendigt. Tøm tanken ved at sprøjte skyllevandet ud gennem bom/dyser. Skyllevandet skal sprøjtes ud over den afgrøde, der lige er behandlet.

3) Fyld tanken med 10-15% af tankkapaciteten (100-150 l /1000 l tank), tilsæt 0,5 l All Clear™ Extra pr. 100 l vand. Sprøjt lidt af vaskevandet ud gennem bom/dyser, så disse sættes i blød. Lad omrøringen og tankspuledyse køre i mindst 15 minutter, inden indholdet tømmes ud gennem bom/dyser. Vaskevandet skal sprøjtes ud over den afgrøde, der lige er behandlet.

HUSK: Det er altid bedre at skylle flere gange med en mindre mængde skyllevand, end få gange med en større mængde skyllevand.

4) Dyser og sier afmonteres og renses med samme vaskeblending.

5) Skyl tanken grundigt i 5 min. med rent vand. Skyllevandet sprøjtes ud gennem bom/dyser. Ved brug af tankspuledyse og rentvandstank klares punkt 2) også ude i marken. Hvis man har tilstrækkeligt rent vand, kan punkt 3) også startes i marken og omrøringen fortsættes, mens man kører hjem.

Læs i øvrigt Bek. nr. 268 af 31.03.2009: Bekendtgørelse om påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler.

## Bortskaffelse

Resten 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.

## 07 Optimale virkningsforhold

**Græsukrudt:** Det optimale tidspunkt for behandling er, når græsukrudtet har 3-5 blade.

Græsserne kan bekæmpes effektivt indtil begyndende strækning.

**Afgrøde:** Afgrøden skal være i god vækst og ikke være påvirket af tørke eller på anden måde stresset.

**Regn:** Fusilade Max® er regnfast en time efter udsprøjtning.

**Jordfugtighed:** God vandforsyning sikrer optimal virkning. Sprøjt i øvrigt ikke tørkestressede afgrøder.

**Temperatur:** Kan udsprøjtes, når dagtemperaturen er over 6-8°C. Bør ikke udsprøjtes umiddelbart efter eller med udsigt til nattefrost inden for 2 dage.

Fusilade Max® bør ikke udsprøjtes i stærk sol ved høje temperaturer (ca. 25°C).

**Luftfugtighed:** Morgensprøjtning ved høj luftfugtighed giver bedst virkning.

**Afstand til andre behandlinger:** Hvis kvik/græsukrudt eller afgrøder er hæmmet af en tidligere ukrudtssprøjtning, må Fusilade Max® først udsprøjtes, når ukrudt eller afgrøde igen er i god vækst, hvilket normalt er en uge efter sidste ukrudtssprøjtning. Efterfølgende ukrudts-sprøjtning kan udføres 3-4 dage efter sprøjtning med Fusilade Max®. Jordbehandling kan foretages én uge efter sprøjtning.

## Tålsomhedsliste - Træer, buske m.m.

Ahorn	Buksbom, alm.	Duftsnebolle	Ene, krybende
Ask	Bøg	Eg	Engblomme (dyrket form)
Aukuba	Ceder, atlas	Eg, rød	Forsythia
Benved, alm.	Chelone	El, grå eller hvid	Fyr, Himalaya (grædefyr)
Benved krybende	Cryptomeria	El, grøn	Fyr, pensel
Berberis, alm.	Cypres, alm.	El, rød	Fyr, tonålede
Berberis, rødbladet japansk	Delcypres	Elm, storbladet eller	Gedeblad, californisk
Blomme	Drejebloomst	skovelm	Glasbær
Blyantsene	Dronningebusk	Ene, alm.	Gran, koreansk
Blåregn, alm.	Druehyld	Ene, kinesisk	Gran, rød

Gran, serbisk	Kranstop	Nordmannsgran	Røn, bredbladet
Gran, sitka	Kristtorn, alm.	Perikum-arter	Singrøn, liden
Gran, blå	Kvalkved, alm.	Pil	Skønhedsøje
Gran, douglas	Kvæde, Japan	Pil, femhannet	Slåen
Guldregn	Kvæde, lille Japan	Pil, krybende	Snebær
Gyldenris, alm.	Kvæde, stor Japan	Pil, hvid	Snedriverbusk
Hassel, troid	Leylandcypres	Pil, selje	Solhat
Hasselbror	Liguster	Pileurt-art	Sommerfuglebusk
Havtorn, alm.	Livstræ	Poppel, sort	Spirea
Hebe	Lupin, manglebladet	Potentil, busk	Surbær
Hjortetrøst	Lyng, hede	Pære	Syren, alm.
Hortensia-arter	Lærk	Ribs, fjeld	Sølvblad, smalbladet
Hvidtjørn, alm.	Lærk, japansk	Robinie, alm	Taks, alm.
Hvidtjørn, engriflet	Løn, askebladet	Rose, dukke	Taks-art
Hylde, alm.	Løn, spids	Rose, hunde	Thuja, alm.
Hæg	Løvefod, storbladet	Rose, krat	Thuja, orientalsk
Hønsebenstræ	Magnolie, alm.	Rose, rynket	Thuja, kæmpe
Ildtorn	Mispel, dværg	Rosenmandel	Tretorn
Jasmin, uægte	Mispel, glansdværg	Rose-stiklinger	Vedbend, alm.
Kirsebær	Mispel, vandret dværg	Rødklokkebusk-arter	Vildvin, klatre
Kirsebær, oktober	Myrtekrukke	Rødtjørn	Vinterglans
Klokke	Navr	Røn, alm.	Ær
Korsved/Vrietorn	Nobilis, sølvgran	Røn, bornholmsk	

## 08 Tankblanding

Ved tilberedning af sprøjtevæsken tilsættes Fusilade Max® til sidst.

**Rødsvingel:** Fusilade Max® kan blandes med: Cycocel® Extra. Ved blanding med Cycocel® Extra bør Cycocel® Extra doseringen reduceres med 10-15%.

## 09 Omsåning; efterfølgende afgrøder

Såning af korn og græsser kan ske 4 uger efter udsprøjtning af Fusilade Max®.

## 10 At bemærke

Syngenta er ansvarlig for, at produktet har den sammensætning, som er anmeldt til myndighederne, såfremt den forefindes i original indpakning, opbevares og anvendes forskriftsmæssigt. Syngenta fralægger sig ethvert ansvar for produktets effekt samt skader, herunder følgeskader, opstået igennem ikke-forskriftsmæssig opbevaring og anvendelse af produktet. Opmærksomheden henledes på, at faktorer som vejrlig, jordbundsforhold, sorter, resistens og behandlings-teknik kan påvirke produktets effekt.

For mere information om produktet se vores hjemmeside [www.syngenta.dk](http://www.syngenta.dk)

### Registrerede varemærker

Syngenta Group Company: Fusilade Max®, Karate®, Pirimor®

BASF AG: Cycocel®

Bayer Crop Science AG: Betanal®

Dow AgroSciences: Matricon®

Makhteshim-Agan: Goltix®