

ADVARSEL

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

Kan forårsage allergisk hudreaktion (H317)

Forårsager alvorlig øjenirritation (H319)

Kan forårsage irritation af luftvejene (H335)

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer (H410)

Undgå indånding af spray (P261)

Bær beskyttelseshandsker/øjenskytelse/ansigtsbeskyttelse (P280)

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler.

Læs nærmere i det eventuelt lovpålagte sikkerhedsdatablad.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf.

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse om foråret i korn og fodermajs.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må i korn ikke anvendes senere end 60 dage før høst.

Må i majs ikke anvendes senere end 90 dage før høst.

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

Må ikke anvendes nærmere end 5 m 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 under lås og utilgængeligt for børn (P405+P102).

Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket (P403+P233).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.



Førstehjælp:

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

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

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ring til en GIFTINFORMATION eller læge i tilfælde af ubehag (P304+P340+P312).

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

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

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp (P337+P313).

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse (P362+P364).

Der henvises endvidere til produktets sikkerhedsdatablad afsnit 4.



Dow AgroSciences

Starane 333HLTM

UKRUDTSMIDDEL

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse om foråret i korn og fodermajs.

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

Ukrudtsmiddel nr. 64-82

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009

Analyse:

Fluroxypyr 333 g/l (31,6 %w/w)

(formuleret som fluroxypyr-meptyl 480 g/l (45,5 %w/w))

Nettoindhold: 3 liter

Midlet er et emulgerbart koncentrat.

Batch nr. og produktionsdato: Se pakningen
Holdbar minimum 2 år fra produktionsdato.

Dow AgroSciences Danmark A/S
Langebrogade 1, 1411 København K
Tlf. 45 28 08 00, www.dowagro.dk

©TM Trademark of The Dow Chemical Company
("Dow") or an affiliated company of Dow



P110964451809



Etikette nr: III
GODKENDT

31. januar 2019

for pakninger på
Miljøstyrelsen

3L &
5L



Teknisk information

Starane 333HL er et systemisk ukrudtsmiddel til bekæmpelse af bredbladet ukrudt i korn og majs i foråret.

Starane 333HL bekæmper bl.a. burresnerre, snerlepileurt og fuglegræs.

Starane 333HL må ikke anvendes, hvor der er udlagt kløver, lucerne eller andre bælgplanter i renbestand eller blanding.

Indhold og virkemåde

Starane 333HL indeholder 333 g/l fluroxypyr, som har auxinvirkning.

Starane 333HL optages primært gennem bladene. Effekten på følsomme ukrudtsarter ses som ukontrolleret vækst som til sidst medfører at planten kollapser og visner.

De første symptomer observeres få dage efter behandling. Den fulde effekt ses ca. 4 uger efter behandling.

Klimaforhold ved anvendelse

Starane 333HL kan anvendes når temperaturen er over 12 °C. Undgå sprøjtninger under meget tørre og varme forhold eller forud for frost.

Undgå at behandle når afgrøden er under stress fra kulde, tørke, vandlidende jord, skadedyrsangreb, mangel på næringsstoffer etc.

Dosering og ukrudtsspektrum

Afgrøde	BBCH	Dosering, l/ha	Følsomme og meget følsomme ukrudtsarter, >85 % effekt
Vintersæd	23-29	0,25	Burresnerre, forglemmigej, fuglegræs og snerlepileurt.
	30-39	0,36	
	40-45	0,4	Burresnerre, fuglegræs og snerlepileurt.
Vårsæd	13-19	0,1	Burresnerre, fuglegræs, forglemmigej og snerlepileurt.
	20-29	0,25	
	30-45	0,3	Burresnerre, fuglegræs og snerlepileurt.
Majs	13-16	0,15	Burresnerre, fuglegræs og snerlepileurt.

Ukrudtsbekæmpelse i majs

Den maksimalt tilladte dosering i majs er 0.15 l/ha. Ved båndsprøjtning er det muligt at øge doseringen i det behandlede område, forudsat den totalt anvendte mængde ikke overstiger 0.15 l/ha. Båndsprøjtning kan være aktuelt i kombination med mekanisk ukrudtsbekæmpelse.

Additiv

Tilsætning af additiv til Starane333HL er ikke nødvendigt.

Tankblanding

Starane 333HL bør ikke blandes med ethephon-holdige midler.

Jordtyper

Starane 333HL kan anvendes på alle jordtyper.

Regnfasthed

Starane 333HL er regnfast efter 1 time.

Omsåning

Ved behov for omsåning kan der 5 uger efter behandling etableres korn, græs eller majs.

Efterfølgende afgrøde

Der er ingen restriktioner for det efterfølgende afgrødevalg.

Plantemateriale

Halm, fra en afgrøde som er behandlet med Starane 333HL, bør ikke anvendes i drivhuse eller til kompost. Vær opmærksom på vinddrift til følsomme afgrøder, især læggekartofler

Sprøjteteknik og vandmængde

Starane 333HL skal udbringes med en marksprøjte, som er kalibreret og lever op til de standarder og specifikationer, som er givet af sprøjteproducenten. Udstyret skal indeholde præparatfyldeudstyr eller udstyr til direkte injektion.

Anbefalet vandmængde er 100-300 l/ha. Anvend en sprøjteteknik, som er tilpasset ukrudtets størrelse og bladstilling. Ved behandling i kraftige afgrøder og hvor der er behov for god nedtrængning, anbefales minimum 200 liter vand pr. hektar.

Eksempel på sprøjteteknik

Vand (l/ha)	Dyse	Tryk (bar)	Hastighed
100	Grøn – ISO 015 (lavdrift)	2,5	6,6 km/t
150	Gul – ISO 020 (lavdrift)	2,5	5,8 km/t
200	Lilla – ISO 025 (Lavdrift/fladsprede)	2,5	5,5 km/t

Tilberedning af sprøjtevæske

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

Præparatfyldestyret: Ved anvendelse af præparatfyldestyret og flydende produkter påfyldes den ønskede mængde produkt, som herefter suges op i sprøjtetanken. Efterfølgende skylles præparatfyldestyret, samt evt. tomme dunke/ beholdere. Gentag proceduren med at åbne/lukke for bundventil til der ikke er synlige spor af Starane 333HL i fyldestationen.

Direkte injektion: Der henvises til sprøjtefabrikantens anbefalinger

Indvendig rengøring af sprøjteudstyr ved skift mellem/ afslutning af sprøjteopgave

Bemærk! Skyllevandstankens kapacitet skal være så restsprøjtevæsken kan fortyndes mindst 50 gange.

Vær meget opmærksom på at få rengjort alle indvendige dele af sprøjten grundigt. Aktivér alle haner og ventiler samt hæv trykket så meget, at overtryksventilen fra det selvrensende filter udløses. Dette gælder under alle rengøringsprocesser.

- Husk at tømme sprøjten helt inden rengøring. Restsprøjtevæsken og skyllevandet skal udsprøjtes eller anvendes på det behandlede areal.
- Ved hjælp af de indvendige spuledyser vaskes sprøjtetank, slanger og bom straks efter endt sprøjtning med vand fra skyllevandstanken. Skyllevandet kan med fordel deles, så indvendig vask og udsprøjtning foregår af 2-3 gange.
- Fyld vand i tanken - 10-15 % af tankkapaciteten (100-150 liter vand i en 1.000 liter tank) og tilsæt 0,5 liter All Clear¹ Extra eller lignende produkt i anbefalet dosering pr. 100 liter vand. Sprøjt lidt af vaskevandet ud gennem slanger, 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 f.eks. på marken under kørsel.
- Dyser, filtre og sier afmonteres og renses i vand tilsat 50 ml All Clear Extra pr. 10 liter vand.
- Skyl tanken og alle slanger grundigt i 5 minutter med rent vand. Skyllevandet sprøjtes ud gennem bom og dyser

Udvendig rengøring af sprøjteudstyr

Der henvises til Miljøstyrelsens vejledning angående påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 906 af 24. juni 2016.

Resistensstrategi

Produkt navn	Type	Aktivstof	HRAC gruppe	Risiko for udvikling af resistens
Starane 333HL	herbicide	fluroxypyr	0	Lav

Dow AgroSciences anbefaler en stærk anti-resistens strategi, efter retningslinierne udarbejdet af WRAG (Weed Resistance Action Group). Dow AgroSciences anbefaler, at der kun anvendes et ALS produkt pr. afgrøde til bekæmpelse af ukrudt. For at undgå resistensudvikling anbefaler Dow AgroSciences, at der generelt anvendes ukrudtsmidler med forskellige virkningsmekanismer i sædskiftet. Det anbefales endvidere at have både vår- og vinterafgrøder i sædskiftet. Særligt i forbindelse med reduceret jordbehandling bør disse anbefalinger følges nøje. Vær opmærksom på at manglende effekt (hvis midlet ellers er anvendt korrekt) kan skyldes begyndende resistensudvikling.

Lagring

Opbevares tørt og frostfrit.

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.

Producentansvar

Producenten er ansvarlig for varens kvalitet og ensartethed. Producenten erklærer endvidere, at midlet under normale forhold, er rimeligt egnet til de i brugsanvisningen angivne formål. Producenten fralægger sig derimod ethvert ansvar for produktets effekt, samt skader, herunder følgeskader, der er opstået gennem ikke forskriftsmæssig opbevaring og/eller anvendelse af produktet. Ved produktets effekt forstås både den utilsigtede eller manglende virkning produktet måtte have.

Sprøjt med omtanke

Overvej om det er nødvendigt at behandle og brug lavest mulige dosering. Tænk på vildtet og efterlad et usprøjtet bælte ved levende hegn, skov og vandløb. Følg altid etikettens anvisninger og godt landmandskab.

Dow AgroSciences Danmark A/S er medlem af Dansk Planteværn

¹ Varemærke – E.I. DuPont de Nemours

**THIS PAGE HAS BEEN LEFT
BLANK INTENTIONALLY**

ADVARSEL

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

Kan forårsage allergisk hudreaktion (H317)

Forårsager alvorlig øjenirritation (H319)

Kan forårsage irritation af luftvejene (H335)

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer (H410)

Undgå indånding af spray (P261)

Bær beskyttelseshandsker/øjenskytelse/ansigtsbeskyttelse (P280)

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 om foråret i korn og fodermajs.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må i korn ikke anvendes senere end 60 dage før høst.

Må i majs ikke anvendes senere end 90 dage før høst.

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

Må ikke anvendes nærmere end 5 m 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 under lås og utilgængeligt for børn (P405+P102).

Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket (P403+P233).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.



Førstehjælp:

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

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

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ring til en GIFTINFORMATION eller læge i tilfælde af ubehag (P304+P340+P312).

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

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

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp (P337+P313).

Alt tilsudsedt tøj tages af og vaskes inden genanvendelse (P362+P364).

Der henvises endvidere til produktets sikkerhedsdatablad afsnit 4.



Dow AgroSciences

Starane™ 333HL

UKRUDTSMIDDEL

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse om foråret i korn og fodermajs.

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

Ukrudtsmiddel nr. 64-82

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009

Analyse:

Fluroxypyr 333 g/l (31,6 %w/w)

(formuleret som fluroxypyr-meptyl 480 g/l (45,5 %w/w))

Nettoindhold: 3 liter

Midlet er et emulgerbart koncentrat.

Batch nr. og produktionsdato: Se pakningen

Holdbar minimum 2 år fra produktionsdato.

Dow AgroSciences Danmark A/S

Langebrogade 1, 1411 København K

Tlf. 45 28 08 00, www.dowagro.dk

®™ Trademark of The Dow Chemical Company
("Dow") or an affiliated company of Dow

