

## ADVARSEL

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

Forårsager hudirritation (H315)

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 lovplichtige sikkerhedsdatablad.

*Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:*

**Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i hvede, rug, byg og tritiale.**

**Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.**

**Må i hvede, rug, byg og tritiale ikke anvendes senere end 60 dage før høst.**

**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 5 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:

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

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand (P302+352)

Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp (P333+313)

Alt tilsudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse (P362+364)

Der henvises endvidere til produktets sikkerhedsdatablad afsnit 4.



Dow AgroSciences

# GF-2573

## UKRUDTSMIDDEL

**Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i hvede, rug, byg og tritiale.**

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

Ukrudtsmiddel nr. 64-86

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009

### Analyse:

Halauxifen-methyl 7,81 g/l (0,86% w/w)

(halauxifen 7,5 (0,83 % w/w))

Indeholder cloquintocet-mexyl

**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**

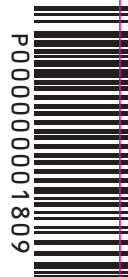
**Tlf. 45 28 08 00, [www.dowagro.dk](http://www.dowagro.dk)**

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

Etikette nr: II  
GODKENDT

29. januar 2019

for pakninger på  
Miljøstyrelsen 3L



### Teknisk information

GF-2573 er et systemisk ukrudtsmiddel til bekæmpelse af bredbladet ukrudt i vinter- og vårsæd med undtagelse af havre.

GF-2573 bekæmper en række ukrudtsarter heriblandt burresnerre, fuglegræs, kornblomst, snerlepileurt, storkenæb og valmue.

GF-2573 kan anvendes i korn med græsudlæg, men ikke hvor der er udlagt kløver, lucerne og andre bælglplanter i renbestand eller blanding.

### Indhold og virkemåde

GF-2573 indeholder auxindanneren halauxifen-methyl og optages primært gennem bladene.

### Klimaforhold ved anvendelse

GF-2573 kan anvendes i temperaturintervallet 2-25° C og er relativ uafhængig af luftfugtigheden.

Undgå at behandle når afgrøden er under stress fra kulde, tørke, står i vandlidende jord, angrebet af skadedyr, lider af mangel på næringsstoffer etc.

Behandling af stressede afgrøder kan medføre en forbigående lysfarvning af afgrøden.

### Dosering og ukrudtsspektrum

Den maksimalt tilladte dosering bestemmes af afgrøde og tidspunkt for behandling.

Behandling på småt ukrudt giver den bedste effekt.

Afgrøde	Tidspunkt	BBCB	Maksimalt tilladte dosering	Følsomme og meget følsomme arter
<b>Vintersæd</b> <i>Hvede</i> <i>Byg</i> <i>Rug</i> <i>Triticale</i>	Forår	23-29	0,4 l/ha	Burresnerre, hanekro, hvidmelet gåsefod, kornvalmue, lægejordrøg, rød tvetand og storkenæb
		30-45	0,8 l/ha	
<b>Vårsæd</b> <i>Hvede</i> <i>Byg</i> <i>Rug</i>	Forår	13-29	0,4 l/ha	Burresnerre, fuglegræs, hanekro, hvidmelet gåsefod, lægejordrøg, rød tvetand og snerlepileurt
		30-45	0,8 l/ha	

### Jordtyper

GF-2573 kan anvendes på alle jordtyper.

### Regnfasthed

GF-2573 er regnfast efter 1 time.

### Omsåning

Ved omsåning kan der fra en måned efter behandling etableres vårbyg, vårhvede, majs, raps, bønner og ærter.

### Efterfølgende afgrøde

Der er ingen restriktioner for det efterfølgende afgrødevalg, dog anbefales pløjning forud for etablering af kløver.

### Plantemateriale

Halm, fra en afgrøde som er behandlet med GF-2573, bør ikke anvendes i drivhuse eller til kompost. Vær opmærksom på vinddrift til følsomme afgrøder, især læggekartofler

### Personlige værnemidler

I henhold til Jordbrugets Arbejdsmiljøudvalg foreslås følgende:

**Ved opblanding:** Anvend åndedrætsværn med halvmaske og filtertype A2P2, overtræksbukser eller forklæde, beskyttelsebriller, -handsker og -støvler.

**Ved udsprøjtning:** Med spredebom mindre end 1 meter over jordoverfladen monteret på traktor eller lign., samt ved arbejde udenfor førerhus anvendes overtræksbukser, handsker og støvler. Under ophold i lukket førerhus (ventilationsanlæg skal være slukket) skal der ikke anvendes særlige værnemidler. Ved andre udbringningsmetoder henvises til vejledning om personlige værnemidler fra Jordbrugets Arbejdsmiljøudvalg.

### Sprøjteteknik og vandmængde

GF-2573 skal udbringes med en marksprøjte, som er kalibreret og lever op til de standarder og specifikationer, som er givet af sprøjteproducenten. Udstyret skal indeholde præparatfyldedstyr 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 afgrøde og hvor der er behov for god nedtrængning, anbefales minimum 200 liter vand pr. hektar.

## Eksempel på sprøjeteknik

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/fladspred)	2,5	5,5 km/t

## Tilberedning af sprøjtevæske

Sørg altid for, at sprøjten er korrekt rengjort samt efterset for belægninger 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 sprøjetanken. Efterfølgende skylles præparatfyldestyret, samt evt. tomme dunke/ beholdere. Gentag proceduren med at åbne/lukke for bundventil til der ikke er synlige spor af GF-2573 i fyldestationen.

**Direkte injektion:** Der henvises til sprøjtefabrikantens anbefalinger

## Indvendig rengøring af sprøjtestyr ved skift mellem/ afslutning af sprøjteopgave

**Bemærk!** Skylllevandstankens 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 skylllevandet skal udsprøjtes eller anvendes på det behandlede areal.
- Ved hjælp af de indvendige spuledyser vaskes sprøjetank, slanger og bom straks efter endt sprøjtning med vand fra skylllevandstanken. Skylllevandet 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 Clear<sup>1</sup> 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. Skylllevandet sprøjtes ud gennem bom og dyser

## Udvendig rengøring af sprøjtestyr

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

Produktnavn	Type	Aktivstof	HRAC gruppe	Risiko for udvikling af resistens
GF-2573	herbicide	Halauxifen-methyl	0	Lav

Dow AgroSciences anbefaler en stærk anti-resistens strategi, efter retningslinjerne 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 med effektive doseringer i sædskiftet. Det anbefales endvidere at have både vår- og vinterafgrøder i sædskiftet, ligesom mekanisk og kulturtekniske tiltag bør medtages i bekæmpelsesstrategien. 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. Skylllevandet 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

<sup>1</sup> Varemærke – E.I. DuPont de Nemours

## ADVARSEL

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

Forårsager hudirritation (H315)

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 lovpligtige sikkerhedsdatablad.

*Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:*

**Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i hvede, rug, byg og triticale.**

**Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.**

**Må i hvede, rug, byg og triticale ikke anvendes senere end 60 dage før høst.**

**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 5 meter fra S3-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:

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

**VED KONTAKT MED HUDEN:** Vask med rigeligt sæbe og vand (P302+352)

Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp (P333+313)

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse (P362+364)

Der henvises endvidere til produktets sikkerhedsdatablad afsnit 4.



**Dow AgroSciences**

# GF-2573

## UKRUDTSMIDDEL

**Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i hvede, rug, byg og triticale.**

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

Ukrudtsmiddel nr. 64-86

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009

### Analyse:

Halauxifen-methyl 7,81 g/l (0,86% w/w)

(halauxifen 7,5 (0,83 % w/w))

Indeholder cloquintocet-mexyl

**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](http://www.dowagro.dk)**

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