



## Användningsområde

Mot mjöldagg i odlingar av vete, råg, rågvete, havre och korn. All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts

### Faroangivelser

H411 Giftig för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH208 Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### Skyddsangivelser

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P391 Samla upp spill.

P501 Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/ Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.)

### Första hjälpen

**Hudkontakt:** Tvätta med tvål och vatten. **Ögonkontakt:** Skölj med vatten. Tag av ev kontaktlinser om möjligt, fortsätt skölja. Kontakta läkare om irritation uppstår. **Förtäring:** Framkalla ej kräkning. Skölj munnen med vatten och kontakta läkare.



## Bruksanvisning

Upstream är en EW formulering (emulsion, olja i vatten) med en ny typ av aktiv substans cyflufenamid. Upstream används till bekämpning av mjöldagg i stråsäd från bestockningsstadiet till hela axet ur holk. Den bästa effekten är vid en förebyggande behandling, men har också god stoppverkan vid behandling av synligt angrepp. Upstream verkar lokalsystemiskt och translaminärt i växten. Med en högre dos förlängs effekten. Upstream är tillåtet att använda i alla stråsådesslag. Det är tillåtet att maximalt spruta Upstream maximalt 2 gånger per säsong.

## Dosering

Upstream används med 0,15–0,375 l/ha. Vattenmängd 200 l/ha. Den lägre dosen används vid lågt angrepp, vid sena behandlingar eller tankblandningar med preparat som har god mjöldaggseffekt. Blandning med annat svampmedel kan behövas för att få en bredare effekt mot andra svampar. Det går att använda mindre vattenmängd vid gles gröda.

## Behandlingstidpunkt

Upstream kan användas från begynnande stråskjutning (BBCH 30) och fram till hela axet ur holk (BBCH 59). Endast vårbehandling. Bästa behandling sker när första tecken på angrepp av mjöldagg konstateras.

## Klimatiska förhållanden

Upstream verkar bäst under goda växtförhållanden. Undvik sprutning på stressade plantor (torka, frost, näringsbrist eller liknade). Upstream är regnfast inom 1 timme.

## Sprutteknik

Använd en sprutteknik som ger en god täckning. Använd munstycket t ex ISO 025 och 2–3 bar. Vid risk för vindavdrift användes en teknik som ger större droppar. Använd t ex ett motsvarande low drift munstycke.

## Blandbarhet

Upstream kan blandas med de flesta svampmedel för att bredda effekten mot andra svampar. Upstream kan även blandas med insektsmedel, ogräsmedel och mikronäringsämnen avsedda för stråsäd.

## Resistens

Den aktiva substansen, cyflufenamid, är skild från andra kända grupper av svampmedel. Det är inte känt att det förekommer korsresistens med andra medel. För att undgå utveckling av resistens bör Upstream i första hand användas förebyggande och gärna i blandning med andra svampmedel.

## Tillredning av sprutvätskan

Börja med väl rengjord spruta. Fyll spruttanken till hälften med vatten. Tillsätt Upstream och fyll upp resterande mängd vatten. En eventuell blandningspartner tillsätts omedelbart efter Upstream är uppbladat. Behåll omrörningen igång under hela behandlingen. Tillredd tankblandning ska användas omgående.

## Rengöring

Omedelbart efter sprutningen rengörs sprutan, inklusive slangar, bom, filter och munstycken med rent vatten. Tillsatt tankrengöringsmedel t ex All clear extra enligt rekommendation.

## Avfallshantering

Tom förpackning får inte återanvändas. De tomma förpackningarna ska sköljas ordentligt med vatten minst tre gånger och ställas upp och ned minst 30 sekunder för avrinning. Sköljvattnet håller man i sprutan och sprutar ut på fältet. Väl rengjorda och torra plastförpackningar med avtagen skruvkork ska lämnas för energiutvinning till SvegReturs insamlings- och återvinningssystem för plastförpackningar. Transportförpackningar som ej varit i direkt kontakt med växtskyddsmedel lämnas för materialåtervinning vid kommunens återvinningscentral. Företaget är anslutet till SvegRetur ([www.svepretur.se](http://www.svepretur.se)).

## Övrigt

Bruksanvisning och rekommendationer är baserade på omfattande försök och fleråriga erfarenheter. Nytt sortmaterial, förändrad odlingsteknik eller uppkommen resistens kan resultera i att preparatet inte ger önskad effekt eller till och med att skador uppstår på grödan.

Tillverkaren ansvarar inte för uppkommen skada på grund av sådana förhållanden eller liknande omständigheter, vilka ej kunnat förutses vid preparatets saluförande.

## FUNGICID

Innehåll: Cyflufenamid 52,4 g/l (5 vik-%), formulering: EW (emulsion, olja i vatten).

Bekämpningsmedel: Klass 2 L Reg nr: 4897

Endast för yrkesmässigt bruk Läs medföljande anvisningar före användning

Satsnummer och tillverkningsdatum: Se förpackningen.

### Lagring

Torr, svalt och frostfritt i väl tillsluten originalförpackning.

Omskakas

Registreringsinnehavare: Nisso Chemical Europe GmbH Berliner Allee 42 402 12 Düsseldorf Tyskland Tel: +49 211 323 01 35 © Registrerat varumärke: Nippon Soda Co., Japan: Upstream

Nettoinnehåll:

1 l



Nordisk Alkali  
GROWING TOGETHER