

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : FLUROSTAR 180

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Pesticide  
Spec. industrieel/professioneel gebruik : Herbicide  
Industrieel  
Enkel voor professioneel gebruik  
Functie of gebruikscategorie : Gewasbeschermingsmiddelen

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Globachem N.V.  
Brustem Industriepark - Lichtenberglaan 2019  
BE- 3800 Sint-Truiden  
T +32 11 78 57 17 - F +32 11 68 15 65  
[globachem@globachem.com](mailto:globachem@globachem.com) - [www.globachem.com](http://www.globachem.com)

Verdeeld door / Distribué par :  
Protex nv/sa  
Technologielaan 7 - 1840 Londerzeel  
T. +32 (0)33 54 13 04 - F. +32 (0)33 54 01 07

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn B -1120 Brussels	+32 70 245 245	

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315  
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 H319  
Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking H336  
Aspiratiegevaar, Categorie 1 H304  
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 H410  
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Harmful, Dangerous for the environment.

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

GHS08

GHS09

Signaalwoord (CLP)

: Gevaar

# FLUROSTAR 180

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Gevenaanduidingen (CLP)	: H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. H315 - Veroorzaakt huidirritatie. H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P261 - Inademing van spuitnevel vermijden. P280 - Beschermende handschoenen, Beschermende kleding, Oogbescherming dragen. P301+P330+P331+P310 - NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P332+P313 - Bij huidirritatie: Een arts raadplegen. P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen. P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen.
EUH zinnen	: EUH401 - Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

### 2.3. Andere gevaren

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen  $\geq 0.1\%$  beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Component	
Fluroxypyr-meptylester (81406-37-3)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	Conc. (% w/w)	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Fluroxypyr-meptylester	CAS-Nr: 81406-37-3 EG-Nr: 279-752-9 EU Identificatie-Nr: 607-272-00-5	18,4	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

# FLUROSTAR 180

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

EHBO na contact met de huid	: Met veel water/... wassen. Bij huidirritatie: consult a physician and show him the label or packaging. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Een arts raadplegen. Specifieke behandeling vereist (zie aanvullende eerstehulpmaatregel op dit etiket).
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Do not rinse towards the other eye. In case of contact lenses, if they are easy to remove, firstly remove the lenses before rinsing. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Veroorzaakt huidirritatie.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

No antidote is known. Symptomatic treatment. Consult the Antipoison centre for further treatment in the hospital.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 5.3. Advies voor brandweelieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: No direct light. No smoking.
Blusinstructies	: Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Overige informatie	: Collect contaminated fire extinguishing water separately. Do not allow entering drains or surface water.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures	: Overbodig personeel weg laten gaan.
----------------	---------------------------------------

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
Noodprocedures	: De ruimte ventileren.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt. Voorkom lozing in het milieu.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes	: Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelzand. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.
Overige informatie	: Eliminate all ignition sources.

# FLUROSTAR 180

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
Hanteringstemperatuur	: Room temperature.
Hygiënische maatregelen	: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Na het werken met dit product handen, voorarmen en gezicht grondig wassen.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagvoorwaarden	: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van : food, drinks and animal feedingstuffs. Keep out of reach of children. Op een droge plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
Niet combineerbare stoffen	: Sterke basen. Sterke zuren.
Onverenigbare materialen	: Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Plant Protection Product.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.2 Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.3 Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.4 DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.5 Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1 Passende technische maatregelen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.2.2 Persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling.

**Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:**



# FLUROSTAR 180

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

#### Bescherming van de ogen:

Chemische stofbril of veiligheidsbril

### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

#### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

#### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen dragen.

### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Indien door gebruik blootstelling door inademing mogelijk is, wordt ademhalingsbescherming aanbevolen. [Bij ontoereikende ventilatie] adembescherming dragen.

### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

#### Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Geel. bruin.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar.
Ontploffingseigenschappen	: Het product is niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Volgens de EG-criteria niet-oxidatief.
Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: 62 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: > 294 °C
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
pH-oplossing	: 6,51 (1 %)
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Oplosbaarheid	: Water: Emulsie
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50 °C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	: g/ml 0,98
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskarakteristieken	: Niet van toepassing

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# FLUROSTAR 180

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

No dangerous reactions known under conditions of normal use.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden. Niet vastgesteld.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

No dangerous reactions known under conditions of normal use. Niet vastgesteld.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen. Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. – No smoking.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderende stoffen. Sterke zuren. Sterke basen.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag en gebruiks condities, zouden er geen gevaarlijke ontbindings producten gevormd worden. damp. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

FLUROSTAR 180	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg
Fluroxypyr-meptylester (81406-37-3)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	> 1 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
STOT bij eenmalige blootstelling	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Gevaar bij inademing	: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

#### 11.2. Informatie over andere gevaren

##### 11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

# FLUROSTAR 180

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 11.2.2. Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - water : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld  
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

FLUROSTAR 180	
LC50 - Vissen [1]	1 – 10 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> (96h)
EC50 - Schaaldieren [1]	1 – 10 mg/l <i>Daphnia magna</i> (48h)
ErC50 algen	< 1 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (72h)

### Fluroxypyr-meptylester (81406-37-3)

LC50 - Vissen [1]	< 1 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	< 1 mg/l
ErC50 algen	< 1 mg/l

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

FLUROSTAR 180	
Persistentie en afbreekbaarheid	Not readily biodegradable. Kan in het milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

### Fluroxypyr-meptylester (81406-37-3)

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Kan in het milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
---------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 12.3. Bioaccumulatie

FLUROSTAR 180	
Bioaccumulatie	Not expected to bioaccumulate due to the low log Kow (log Kow < 4). Niet vastgesteld.

### Fluroxypyr-meptylester (81406-37-3)

BCF - Vissen [1]	26
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	3,09

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

FLUROSTAR 180	
Mobiliteit in de bodem	Relatively immobile in soil (Koc > 5000).

Fluroxypyr-meptylester (81406-37-3)	
Ecologie - bodem	Lage mobiliteit (grond).

# FLUROSTAR 180

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

#### FLUROSTAR 180

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : None.  
Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Inhoud/verpakking afvoeren an incinerator approved for chemicals.  
Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu. Gevaarlijk afval, toxisch.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. VN-nummer of ID-nummer

UN-nr (ADR) : UN 3082  
VN-nr (IMDG) : UN 3082  
UN-nr (IATA) : UN 3082  
VN-nr (ADN) : UN 3082  
VN-nr (RID) : UN 3082

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (fluroxypyr)  
Officiële vervoersnaam (IMDG) : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (fluroxypyr)  
Officiële vervoersnaam (IATA) : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (fluroxypyr)  
Officiële vervoersnaam (ADN) : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (fluroxypyr)  
Officiële vervoersnaam (RID) : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (fluroxypyr)  
Omschrijving vervoerdocument (ADR) : UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (fluroxypyr), 9, III, (-)  
Omschrijving vervoerdocument (IMDG) : UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (fluroxypyr), 9, III, MARINE POLLUTANT  
Omschrijving vervoerdocument (IATA) : UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (fluroxypyr), 9, III  
Omschrijving vervoerdocument (ADN) : UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (fluroxypyr), 9, III  
Omschrijving vervoerdocument (RID) : UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (fluroxypyr), 9, III

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

#### ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR) : 9  
Gevaarsetiketten (ADR) : 9



#### IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : 9




# FLUROSTAR 180

## Veiligheidsinformatieblad


volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Gevaarsetiketten (IMDG)	: 9
:	:
	


### IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA)	: 9
Gevaarsetiketten (IATA)	: 9
:	:
	

### ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN)	: 9
Gevaarsetiketten (ADN)	: 9
:	:
	

### RID

Transportgevarenklasse(n) (RID)	: 9
Gevaarsetiketten (RID)	: 9
:	:
	

## 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR)	: III
Verpakkingsgroep (IMDG)	: III
Verpakkingsgroep (IATA)	: III
Verpakkingsgroep (ADN)	: III
Verpakkingsgroep (RID)	: III

## 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk	: Ja
Mariene verontreiniging	: Ja
Overige informatie	: Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

### Wegtransport

Classificatiecode (ADR)	: M6
Bijzondere bepalingen (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)	: 5I
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)	: E1
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR)	: PP1
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	: MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: T4
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: TP1, TP29
Tankcode (ADR)	: LGBV
Voertuig voor tankvervoer	: AT
Vervoerscategorie (ADR)	: 3

# FLUROSTAR 180


## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) : V12

Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR) : CV13

Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 90

Oranje identificatiebord : 

Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : -

### Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 274, 335, 969

Beperkte hoeveelheden (IMDG) : 5 L

Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E1

Verpakkingsinstructies (IMDG) : LP01, P001

Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG) : PP1

Verpakkingsinstructies IBC (IMDG) : IBC03

Instructies voor tanks (IMDG) : T4

Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) : TP1, TP29

Nr. NS (Brand) : F-A

Nr. NS (Verspilling) : S-F

Stuwagecategorie (IMDG) : A

### Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) : E1

PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) : Y964

PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) : 30kgG

PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) : 964

PCA max. netto hoeveelheid (IATA) : 450L

CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) : 964

CAO max. netto hoeveelheid (IATA) : 450L

Bijzondere bepalingen (IATA) : A97, A158, A197, A215

ERG-code (IATA) : 9L

### Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN) : M6

Bijzondere bepaling (ADN) : 274, 335, 375, 601

Beperkte hoeveelheden (ADN) : 5 L

Uitgezonderde hoeveelheden (ADN) : E1

Vervoer toegestaan (ADN) : T

Vereiste apparatuur (ADN) : PP

Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) : 0

### Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID) : M6

Bijzondere bepaling (RID) : 274, 335, 375, 601

Beperkte hoeveelheden (RID) : 5L

Uitgezonderde hoeveelheden (RID) : E1

Verpakkingsinstructies (RID) : P001, IBC03, LP01, R001

Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID) : PP1

Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID) : MP19

Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID) : T4

Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID) : TP1, TP29

Tankcodes voor RID-tanks (RID) : LGBV

Transportcategorie (RID) : 3

Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID) : W12

# FLUROSTAR 180

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID) : CW13, CW31  
Expresspakket (RID) : CE8  
Gevarenidentificatienummer (RID) : 90

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### 15.1.1. EU-voorschriften

##### REACH Annex XVII (Restriction List)

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

##### REACH Annex XIV (Authorisation List)

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

##### REACH Candidate List (SVHC)

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

##### PIC Regulation (Prior Informed Consent)

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

##### POP Regulation (Persistent Organic Pollutants)

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

##### Ozone Regulation (1005/2009)

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EG) Nr. 1005/2009 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen.

##### Explosives Precursors Regulation (2019/1148)

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

##### Drug Precursors Regulation (273/2004)

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EG) nr. 273/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 11 februari 2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen.

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd  
The mixture is registered as a plant protection product under Regulation 1107/2009.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.  
Overige informatie : Geen.

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
-----------------	-----------------------------------------------------

# FLUROSTAR 180

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
EUH401	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.