

## Veiligheidsinformatieblad

**Fluroxypyr Vloeibaar 9685N**

**Versie 1**

**datum: 24-08-2005**

### 1. Identificatie van de stof / preparaat en de onderneming

Donkerbruine vloeistof  
Handelsnaam Fluroxypyr vloeibaar  
Onkruidbestrijdingsmiddel

R. van Wesemael BV  
Zoutestraat 109  
4561 TB Hulst  
tel. 0114-314853  
fax. 0114-319555

### 2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Werkzame stof:	Fluroxypyr
Gehalte:	200 g/l
Casnr:	81406-37-3
Groep:	pyridyloxyazijnzuur-verbindingen

### 3. Mogelijke gevaren

De stof is brandbaar en bij ontleding, na sterke verhitting, komen schadelijke dampen vrij. De stof is schadelijk en kan via inademing, aanraking met de huid en opname door de mond in het lichaam worden opgenomen.

### 4. Eerstehulp-maatregelen

<u>Contact met de huid:</u>	verontreinigde kleding uittrekken en de huid wassen met veel water en zeep.
<u>Contact met de ogen:</u>	onmiddellijk spoelen met veel stromend water, minimaal 15 minuten.
<u>Inname:</u>	Geen braken opwekken; een arts raadplegen
<u>Nota voor de arts:</u>	symptomatisch behandelen. Eventueel maagspoelen en laxeren.

### 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Blussen met poeder, schuim, waternevel en koolzuur.

### 6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Lekvloeistof opvangen in afsluitbare vaten, morsvloeistof opnemen in zand of inert absorptiemiddel en afvoeren als chemisch afval. Voorkom dat de vloeistof in riolen of open water terechtkomt.

## 7. Hantering en opslag

Opslag: brandveilig, koel en goed geventileerd

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming

Geen open vuur, geen vonken en niet roken. Gebruik ventilatie, explosieveilige elektrische apparatuur. Tijdens werken met de stof draag ademhalingsbescherming, handschoenen, beschermende kleding en een veiligheidsbril. Niet eten en drinken tijdens het werk.

## 9. Fysische en chemische eigenschappen

Relatieve dichtheid (water =1):	0,97
Dampspanning in mPa bij 20 °C:	1,26
Oplosbaarheid in water mg/l bij 20 °C:	0,061
Vlampunt °C:	47

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

Vermijd hoge temperaturen, open vuur, vonken en direct zonlicht.

Vermijd contact met sterke zuren en basen of oxiderende stoffen.

## 11. Toxicologische informatie

LD50 bij inslikken (rat) mg/kg: >2000

LD50 bij huidopname (rat) mg/kg: >2000

LD50 inademen in (rat) mg/l: ---

De stof kan lichte, maar langdurige oogirritatie veroorzaken.

## 12. Ecologische informatie

Het middel is niet giftig voor bijen

De stof breekt snel af naar het oorspronkelijke zuur. De halfwaardetijd is ongeveer 14-56 dagen. Het is zeer onwaarschijnlijk dat het grondwater verontreinigd wordt.

Het middel is niet giftig voor vogels

De acute LD50 voor wilde eend is >2000 mg/kg.

## 13. Instructie voor verwijdering

Afval naar een depot voor chemisch afval, conform nationale en lokale voorschriften.

Verpakkingsafval van bestrijdingsmiddelen behandelen conform STORL-convenant.

## 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegtransport:

Unnummer: 1993

Gevarenkaart: 30GF1-III

ADR/RID: 3,III

Zeetransport: 3,III

Luchttransport: 3,III

## 15. Wettelijk verplichte informatie

### Classificatie volgens EG-richtlijnen

Symbo(o)l(en): Xn: schadelijk  
N; milieugevaarlijk

R-zin(nen): 10 ontvlambaar  
37/38 irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid  
43 kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid  
51/53 vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het  
aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten  
veroorzaken.  
65 schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken  
67 dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken

S-zin(nen): 21 niet roken tijdens het gebruik  
23d spuitnevel niet inademen  
26 bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water  
afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen  
36/37 draag geschikte handschoenen en beschermende kleding  
61 voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies /  
veiligheidsgevenskaart.  
62 bij inslikken het braken niet opwekken, direct een arts  
raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

Speciale zin: volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor mens en milieu te voorkomen.

## 16. Overige informatie

De informatie zoals hier is weergegeven is gebaseerd op de kennis zoals aanwezig op de dag van uitgifte en is niet uitputtend. R. van Wesemael BV aanvaardt echter geen aansprakelijkheid voor welke consequenties ook, voortvloeiend uit het gebruik van, of handelen naar de hier weergegeven informatie en aanbevelingen.