



## RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

### 1.1. Productidentificatie

Handelsnaam : **Weedazol**

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

Gebruik : Gewasbeschermingsmiddel

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

Leverancier: Nufarm GmbH & Co KG  
St.-Peter-Str. 25  
A-4021 Linz  
Oostenrijk  
Telefoon: +43/732/6918-3187  
Telefax: +43/732/6918-63187  
E-mailadres: Katharina.Krueger@at.nufarm.com

Distributeur: Nufarm b.v.  
Welplaatweg 12  
3197 KS Botlek Rotterdam  
Telefoon: 010-4389832  
Telefax: 010-4722826  
E-mailadres: albert.vandenende@nl.nufarm.com

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+43/732/6914-2466 (Linz/Oostenrijk productie locatie)

## RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

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

EG_1272/08 :	Repr.Cat.2	H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
	STOT_RE2	H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
	AquaticChronic2	H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EEC/99/45 :	Xn	R48/22 - Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij opname door de mond.
	-	R52/53 - Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke

Repr.Cat.3 effecten veroorzaken.  
R63 - Mogelijk gevaar voor beschadiging van het ongeboren kind.

## 2.2. Etiketteringselementen

VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008

Pictogram:



GHS08



GHS09

Signaalwoord: Waarschuwing

- |                |   |  |
|----------------|---|--|
| H361d          | - | Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.  |
| H373           | - | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  |
| H411           | - | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  |
| EUH032         | - | Vormt zeer giftig gas in contact met zuren.  |
| EUH401         | - | Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.   |
| P201           | - | Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.   |
| P260           | - | Stof/ rook/ gas/ nevel/ damp/ spuitnevel niet inademen.  |
| P273           | - | Voorkom lozing in het milieu.  |
| P280           | - | Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.  |
| P308 +<br>P313 | - | NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.   |
| P314           | - | Bij onwel voelen een arts raadplegen.  |
| P391           | - | Gelekte/gemorste stof opruimen.  |
| P405           | - | Achter slot bewaren.   |
| P501           | - | Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.   |
| SP 1           | - | Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.<br>(Reinig de apparatuur niet in de buurt van oppervlaktewater/Zorg ervoor dat het water niet via de afvoer van erven of wegen kan worden verontreinigd). |

## 2.3. Andere gevaren

Dit mengsel bevat geen bestanddelen die worden beschouwd als zijnde persistent, bioaccumulerend of giftig (PTB)



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

### Weedazol

Versie 8 (Nederland)

Datum van uitgifte: 2015/05/21

## RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

**Chemische omschrijving** : Mengsel van actieve component en additieven  
Amitrol 250 g/L

### 3.2. Mengsels

#### Bestanddelen:

##### Amitrol

CAS-Nr.: 61-82-5  
EINECS-Nr. / ELINCS Nr.: 200-521-5  
REACH Nummer: 01-2119912985-28  
Concentratie: 23,3 % (w/w)

##### Indeling:

EG_1272/08 :	Repr.Cat.2 STOT_RE2	H361 - Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden. H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
	AquaticChronic2	H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EEC/67/548 :	Repr.Cat.3 Xn	R63 - Mogelijk gevaar voor beschadiging van het ongeboren kind. R48/22 - Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij opname door de mond.
	N	R51/53 - Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

##### Fatty alcohol, ethoxylated

CAS-Nr.: 68213-23-0  
EINECS-Nr. / ELINCS Nr.:  
REACH Nummer: 01-2119489387-20  
Concentratie: 2,0 % (w/w)

##### Indeling:

EG_1272/08 :	AcuteTox.4 SkinIrrit.2 EyeIrrit.2	H302 - Schadelijk bij inslikken. H315 - Veroorzaakt huidirritatie. H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
	AquaticAcute1	H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.
EEC/67/548 :	Xn Xi	R22 - Schadelijk bij opname door de mond. R36/38 - Irriterend voor de ogen en de huid.
	N	R50 - Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

## RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Aanraking met de ogen : Onmiddellijk met veel water spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

Aanraking met de huid : Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Afwassen met warm water en zeep. Als de huidirritatie



voortduurt, een arts raadplegen.

Inslikken : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts waarschuwen.

## RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Waternevel, Droogpoeder, Zand, Schuim, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden : Sterke waterstraal

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : In geval van brand kunnen (NO<sub>x</sub>, CO<sub>x</sub>, HCN) gevormd worden.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.

Verdere Informatie : Standaardprocedure voor chemische branden. Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.

## RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. (zie hoofdstuk 8)

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

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

Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelzand, algemeen absorptiemiddel). Gebruik mechanische bewerkingsmachines.

Aanvullend advies : Nooit morsing in originele containers terugdoen voor



hergebruik.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

zie hoofdstuk 13

### RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Advies voor veilige hantering : Draag persoonlijke beschermingskleding. Buiten bereik van kinderen bewaren.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.

Advies voor gemengde opslag : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

##### Opslagstabiliteit

Opslagtemperatuur : > 12 °C

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

geen

### RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

#### 8.1. Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden voor de werkplek  
geen gegevens beschikbaar

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ademhalingswegen : Geschikte ademhalingsbescherming voor hogere concentraties of voor lange termijn effecten: Combinatiefilter voor gassen/dampen van organische, zure anorganische en alkalische stoffen (bv. EN 14387 Type ABEK).

Bescherming van de : Geschikte chemicaliënbestendige veiligheidshandschoenen

handen	(EN 374) ook voor langer, direct contact (Aanbevolen: Beschermingsindex 6, dit is > 480 minuten doordringingstijd volgens EN 374): bv. nitrilrubber (0.4 mm), chloropreenrubber (0.5 mm), butylrubber (0.7 mm) en andere.
Bescherming van de ogen	: Veiligheidsbril met zijkleppen (stofbril) (bv. EN 166)
Huid- en lichaamsbescherming	: Lichaamsbescherming kiezen afhankelijk van de activiteit en de mogelijke blootstelling, bv. schort, veiligheidslaarzen, beschermingskledij tegen chemicaliën (volgens EN 14605 in geval van spatten of EN ISO 13982 in geval van stof).
Hygiënische maatregelen	: Verontreinigde kleding en handschoenen uittrekken en (af)wassen, ook de binnenkant, voor hergebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Beschermende maatregelen	: De gegevens over de persoonlijke beschermingsmiddelen in de gebruiksaanwijzing op de eindgebruikersverpakking van gewasbeschermingsmiddelen. Het dragen van gesloten werkkledij wordt aanbevolen. Gescheiden opberging van werkkledij. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder

## RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Voorkomen

Fysische toestand	: vloeibaar
Vorm	: Oplossing
Kleur	: groen
Geur	: geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt/-traject	: geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	: geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: > 80 °C
Ontstekingstemperatuur	: geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens	: geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	: geen gegevens beschikbaar



Dampspanning	:	geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	1,07 g/cm <sup>3</sup>
Oplosbaarheid in water	:	mengbaar
pH	:	circa 6,4
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	:	geen gegevens beschikbaar
Dissociatieconstante	:	geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	:	geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	:	De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.
Ontploffingseigenschappen	:	Niet explosief

## 9.2. Overige informatie

geen

## RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1. Reactiviteit

geen gegevens beschikbaar

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

geen gegevens beschikbaar

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Temperaturen onder het vriespunt

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen



Sterke zuren, Oxidatiemiddelen

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

## RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit	:	LD50 rat Dosis: > 10.000 mg/kg Proefstof: (Amitrol)
Acute dermale toxiciteit	:	LD50 rat Dosis: > 2.500 mg/kg Proefstof: (amitrol)
Acute toxiciteit bij inademing	:	LC50 rat Blootstellingstijd: 4 h Dosis: > 0,439 mg/l Proefstof: (amitrol)
Huidirritatie	:	konijn Resultaat: Geen huidirritatie
Oogirritatie	:	konijn Resultaat: Geen oogirritatie
Sensibilisatie	:	cavia Resultaat: Veroorzaakt geen overgevoeligheid.

## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1. Toxiciteit

Toxiciteit voor vogels	:	LD50 <i>Colinus virginianus</i> (Virginiaanse Boomkwartel) Dosis: > 2.150 mg/kg Proefstof: (amitrol)
------------------------	---	--



	: LC50 <i>Colinus virginianus</i> (Virginiaanse Boomkwartel) Dosis: > 5.000 ppm Testduur: 192 h
	: LC50 <i>Anas platyrhynchos</i> (Mallard eend) Dosis: > 5.000 ppm Testduur: 192 h
Toxiciteit bij bijen	: Proefstof: (amitrol) Niet toxisch voor bijen
Toxiciteit bij aardwormen	: Proefstof: (amitrol) Toxiciteit nihil
Toxiciteit voor vissen	: LC50 <i>Oncorhynchus mykiss</i> (regenboogforel) Dosis: > 1.000 mg/l Testduur: 96 h Proefstof: (amitrol)
Toxiciteit voor daphnia	: EC50 <i>Daphnia magna</i> (grote watervlo) Dosis: circa 6 mg/l Testduur: 48 h
Toxiciteit voor algen	: <i>Desmodesmus subspicatus</i> (groene algen) Dosis: 2,3 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Proefstof: (amitrol)

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid : geen gegevens beschikbaar

## 12.3. Potentiële bioaccumulatie

Bioaccumulatie : geen gegevens beschikbaar

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

geen gegevens beschikbaar

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

Dit mengsel bevat geen bestanddelen die worden beschouwd als zijnde persistent, bioaccumulerend of giftig (PTB)



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

**Weedazol**

Versie 8 (Nederland)

Datum van uitgifte: 2015/05/21

### 12.6. Andere schadelijke effecten

geen

## RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Overeenkomstig de Europese richtlijn 2000/532/EG :

Afvalnummer: : 02 01 08 (agrochemisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat)

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Product : Volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking : Lege containers niet hergebruiken.

Lege en driemaal gespoelde verpakking dient bij lokale afvalverwerker afgeleverd te worden, volgens EG-richtlijn 94/62/EG

## RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

### 14.1. UN nummer

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

niet van toepassing

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID :

Niet geclassificeerd als vervoersgevaarlijk in de zin van voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen over de weg en het spoor.

IMDG :

Geen gevaarlijke stof in de zin van hierboven vermelde voorschriften.

IATA-DGR :

Geen gevaarlijke stof in de zin van hierboven vermelde voorschriften.



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

**Weedazol**

Versie 8 (Nederland)

Datum van uitgifte: 2015/05/21

### 14.4. Verpakkingsgroep

niet van toepassing

### 14.5. Milieugevaren

niet van toepassing

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

geen

## RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Andere verordeningen : Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens EG-richtlijnen of de respectievelijke landelijke wetgeving.

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

geen

## RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Printdatum : 2015/05/21

De datum weergave jjjj/mm/dd wordt gebruikt (ISO 8601).  
(Afwijkingen zijn genoemd in de linkerkantlijn: || )

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

### Contactpersoon

Firma : Nufarm GmbH & Co KG Nufarm b.v.



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

### **Weedazol**

Versie 8 (Nederland)

Datum van uitgifte: 2015/05/21

K. Krüger  
St.-Peter-Str. 25  
A-4021 Linz  
Oostenrijk

A. van den Ende  
Welplaatweg 12  
3197 KS Botlek Rotterdam  
Nederland

Telefoon	:	+43/732/6918-3187	010-4389832
Telefax	:	+43/732/6918-63187	010-4722826
E-mailadres	:	Katharina.Krueger@at.nufarm.com	albert.vandenende@nl.nufarm.com

De in dit veiligheidsinformatieblad verstrekte gegevens zijn zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum en mogen niet beschouwd worden als een waarborg of aanduiding van kwaliteit.