

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

#### 1.1. Productidentificatie

CA Code (Nufarm) : 3368  
Productcode : R895A  
Oracle Recipe Code (Nufarm) : OR3368  
Item codes : 100009825;100009807  
Productvorm : Mengsel  
Handelsnaam : Clinic UP  
Type (Nufarm) : Country Specific  
Country (Nufarm) : België

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik  
Spec. industrieel/professioneel gebruik : Herbicide  
Gebruik van de stof of het mengsel :

##### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

##### Leverancier

Nufarm GmbH & Co KG  
St.-Peter-Str. 25  
4021 Linz - Österreich  
T +43/732/6918-3187 - F +43/732/6918-63187  
[Katharina.Krueger@nufarm.com](mailto:Katharina.Krueger@nufarm.com)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +43/732/6914-2466 (Produktionsstandort Linz/Österreich) +43/1/4064343  
(VergiftungsInformationsZentrale)

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/24), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

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

Niet ingedeeld

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

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

#### 2.2. Etiketteringselementen

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

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
EUH zinnen : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.  
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

# Clinic UP

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

#### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Glyphosate isopropylamine salt	(CAS-Nr) 38641-94-0 (EG-Nr) 254-056-8	30-60	Aquatic Chronic 2, H411

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
EHBO na contact met de huid	: De huid met overvloedig water wassen.
EHBO na contact met de ogen	: Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.
EHBO na opname door de mond	: Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen. De mond spoelen. Veel water laten drinken. Niet laten braken.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Symptomatische behandeling.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide. Stikstofoxides. Fosforoxide.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

### 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 : Verontreinigde omgeving ventileren.

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

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

Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel.  
Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

### 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 : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.  
Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Opslagvoorwaarden	: Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. Beschermen tegen vorst.
Maximale opslagduur	: 2 jaar
Informatie betreffende gemengde opslag	: Verwijderd houden van etens- en drinkwaren, inclusief diervoer. Buiten bereik van kinderen bewaren.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking	: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. In gesloten verpakking bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Herbicide.

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

### 8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

#### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen. Beschermende kleding. Veiligheidsbril.

#### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Herbruikbare handschoenen	Butylrubber	3 (> 60 minuten)		3 (> 0.65)	EN 374
Herbruikbare handschoenen	Nitrilrubber (NBR)	3 (> 60 minuten)		3 (> 0.65)	EN 374

#### Bescherming van de ogen:

Chemische stofbril of veiligheidsbril

#### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken



#### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

#### Overige informatie:

Handen wassen voor pauzes en na het werk. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Geel. donkeroranje.
Geur	: mild. Amine-achtig.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 5
Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar

# Clinic UP

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet van toepassing
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1.171 g/cm <sup>3</sup> 20°C
Oplosbaarheid	: Water: volledig mengbaar
Log Pow	: -3.2 Glyphosate
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: 32.4 mPa·s 20°C
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7). Hoge temperatuur.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Gegalvaniseerde vaten. Vloeistaal. Bij reactie met metalen komt waterstof vrij.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan. Bij verbranding komen giftige gassen vrij. Stikstofoxides. Koolstofmonoxide. Koolstofmonoxide. Fosforoxide.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Clinic UP	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal	> 2000 mg/kg
Glyphosate isopropylamine salt (38641-94-0)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 5000 mg/kg
Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) pH: 5
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Licht irriterend maar niet relevant voor indeling (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) pH: 5
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

# Clinic UP

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld (het Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA), het Europees Agentschap voor voedselveiligheid (EFSA) en andere regelgevende agentschappen over de hele wereld (EPA, APVMA, JMPR samen beheerd door FAO en de WHO) hebben glyfosaat ingedeeld als niet-carcinogeen op een risico gebaseerde evaluatie. Het Internationaal Agentschap voor Onderzoek naar Kanker (IARC) heeft glyfosaat ingedeeld als "waarschijnlijk kankerverwekkend voor de mens" (Groep 2A) op een gevaren gebaseerde evaluatie. Zowel EFSA als ECHA hebben in hun respectievelijke beoordeling de IARC-evaluatie beoordeeld resulterend in een niet-carcinogene indeling van glyfosaat)
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

### Clinic UP

Viscositeit, kinematisch	27.66865927 mm <sup>2</sup> /s
--------------------------	--------------------------------

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld

### Clinic UP

LC50 96u vis	> 100 mg/l
EC50 48u schaaldieren	> 100 mg/l
EC50 72h algae	> 100 mg/l

### Glyphosate isopropylamine salt (38641-94-0)

LC50 96u vis	> 1000 mg/l
EC50 48u schaaldieren	930 mg/l
EC50 72h algae	72.9 mg/l
LD50, vogels	> 2000 mg/kg ((tested substance :, glyphosate))
LD50, Huidcontact, Apis mellifera (honingbij)	> 100 µg/bee ((tested substance :, glyphosate))
LD50, oraal, Apis mellifera (honingbij)	> 100 µg/bee ((tested substance :, glyphosate))

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

### Clinic UP

Persistentie en afbreekbaarheid	Biologisch afbreekbaar.
---------------------------------	-------------------------

### Glyphosate isopropylamine salt (38641-94-0)

Persistentie en afbreekbaarheid	glyfosaat (ISO); N-(fosfonomethyl)glycine. Niet gemakkelijk bioafbreekbaar.
Biodegradatie	DT50 24h (water); 1.041h (soil)

### 12.3. Bioaccumulatie

### Clinic UP

Log Pow	-3.2 Glyphosate
Bioaccumulatie	Geen gegevens beschikbaar.

### Glyphosate isopropylamine salt (38641-94-0)

Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	3.16 Estimated
Log Pow	< -3.2 glyfosaat (ISO); N-(fosfonomethyl)glycine

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

### Clinic UP

Mobiliteit in de bodem	Geen gegevens beschikbaar
------------------------	---------------------------

### Glyphosate isopropylamine salt (38641-94-0)

Mobiliteit in de bodem	Constant of Henry's law (H): 1.82E-17 atm * m <sup>3</sup> / mole; 25 ° C; Calculated
------------------------	---

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

### Clinic UP

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

# Clinic UP

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Component	
Glyphosate isopropylamine salt (38641-94-0)	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. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.  
EURAL-code : 02 01 08\* - agrochemisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. VN-nummer</b>		
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>		
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n)</b>		
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>		
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.5. Milieugevaren</b>		
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
Geen aanvullende informatie beschikbaar		

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### - Wegtransport

Niet gereguleerd

#### - Transport op open zee

Niet gereguleerd

#### - Luchttransport

Niet gereguleerd

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

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

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

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

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

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
11.1	Reden voor geen indeling	Gewijzigd	10/07/2019 Included the new classification

# Clinic UP

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

			phrase for Glyphosate
--	--	--	-----------------------

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 2
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
EUH401	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

### NUFARM SDS TEMPLATE

*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.*