

# Veiligheidsinformatieblad

in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006

Productnaam : 25105-002

Natuurlijke Humin 500 ml

25150-002 Natuurlijke

Humin 5000 ml

Herzien op : 03.02.2022

Frame nummer : 2

Vervangt versienummer :

## DEEL 1: Naam van de stof of het mengsel en het bedrijf

### 1.1 Product-ID

Naam van het product: Natuurlijke Humin

Producttype: Vloeistof

Art.nr. 25105-002 of 25105 Inhoud 500 ml

Art.nr. 25150-002 of 25150 Inhoud 5000 ml

### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en gebruik dat wordt ontmoedigd

**Relevant geïdentificeerd gebruik**

Conditioner

### 1.3 Gegevens van de leverancier die het veiligheidsinformatieblad verstrekt

Leverancier

Discusfood UG (beperkte aansprakelijkheid)

Loconer Weg 23

58708 Menden

Telefoon: 02373/9162050

info@discusfood.com

### 1.4 Noodnummer

+4923739162050

## DEEL 2: Mogelijke gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

**Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van Verordening (EG) nr. 1272/2008.

### 2.2 Markering van elementen

Niet van toepassing

### 2.3 Andere gevaren

Geen

## DEEL 3: Samenstelling/ingrediënt informatie

### 3.1 Stoffen

Naam van het ingrediënt	Identificatie	%	EU-classificatie	GHS-classificatie
Humuszuur	CAS-nr. 1415-93-6 EG-nr. 215-809-6	25,0	Niet geclassificeerd	Niet geclassificeerd
Drinkwater H <sub>2</sub> O	CAS-nr. 7732-18-5 EGN-nr. 231-791-2	75,0	Niet geclassificeerd	Niet geclassificeerd

Stoffen waarvoor in de Unie grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling gelden, zijn opgenomen in deel 8

# Veiligheidsinformatieblad

## in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006

Productnaam : 25105-002  
Natuurlijke Humin 500 ml  
25150-002 Natuurlijke  
Humin 5000 ml  
Herzien op : 03.02.2022  
Frame nummer : 2

Vervangt versienummer :

### DEEL 4: Maatregelen voor eerste hulp

#### 4.1 Beschrijving van de maatregelen voor eerste hulp

##### Algemene informatie:

Als de symptomen aanhouden, raadpleeg dan een arts

##### Na inhalatie:

. Ga naar buiten in de frisse lucht

##### Na contact met de huid:

Afwassen met veel water en zeep.

##### Na oogcontact:

In geval van oogcontact, voorzichtig afspoelen met water gedurende een paar minuten. Verwijder bestaande contactlenzen indien mogelijk. Blijf spoelen.

##### Na inslikken:

Spoel de mond grondig met water en spoel veel water.

#### 4.2 Belangrijkste acute en vertraagde symptomen en effecten

Geen bekend

#### 4.3 Indicaties van onmiddellijke medische hulp of speciale behandeling

Symptomatische behandeling

### DEEL 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddel

##### Geschikte blusmiddelen

Spuit water, waternevel. Pas het blusmiddel aan de omgeving van de brand aan

##### Ongeschikte blusmiddelen

kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Bluspoeder, volle waterstraal. Sterke druk kan ervoor zorgen dat het poedermateriaal wegwaait.

#### 5.2 Bijzondere gevaren die de stof of het mengsel met zich meebrengt

In geval van brand kan het volgende worden geproduceerd: kooldioxide, monoxische koolstof, natriumoxide

#### 5.3 Instructies voor brandbestrijding

In geval van brand: draag een ademluchttoestel dat onafhankelijk is van de omgevingslucht. Volledig beschermend pak.

### DEEL 6: Maatregelen in geval van accidenteel vrijkomen

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en procedures die in noodgevallen moeten worden gevolgd

Draag persoonlijke beschermingsmiddelen  
Vermijd contact met huid, ogen en kleding  
Vermijd stofontwikkeling. Stof niet inademen

#### 6.2 Milieubescherming

Er zijn geen speciale milieubeschermingsmaatregelen vereist.

#### 6.3 Methoden en materiaal voor retentie en zuivering

Mechanisch oppakken. Behandel het ingenomen materiaal volgens het hoofdstuk Verwijdering.

# Veiligheidsinformatieblad

## in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006

Productnaam : 25105-002  
Natuurlijke Humin 500 ml  
25150-002 Natuurlijke  
Humin 5000 ml  
Herzien op : 03.02.2022  
Frame nummer : 2

Vervangt versienummer :

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor veilig gebruik, zie hoofdstuk 7; Voor persoonlijke beschermingsmiddelen, zie hoofdstuk 8 – Informatie over verwijdering, zie hoofdstuk 13

## DEEL 7: Hantering en opslag

### 7.1 Beschermende maatregelen voor een veilige hantering

#### Aanwijzingen voor veilig gebruik

Vermijd stofontwikkeling. Niet eten, drinken, roken op het werk. .

#### Aanwijzingen voor brand- en explosiebeveiliging

Geen speciale brandbeveiligingsmaatregelen vereist

### 7.2 Voorwaarden voor veilige opslag, rekening houdend met onverenigbaarheden

#### Eisen aan opslagruimten en containers

Alleen bewaren/bewaren in de originele verpakking.

Houd de verpakking goed gesloten

Houd de container droog

Blijf uit de buurt van oxidanten. lagerklasse volgens TRGS 510; 11 (brandbare vaste stoffen die niet aan een van de bestaande LGK's kunnen worden toegewezen)

### 7.3 Specifieke eindtoepassingen

n.v.t.

## DEEL 8: Beperking en monitoring van blootstelling/persoonlijke beschermingsmiddelen

### 8.1 Parameters om te controleren

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

CAS-nr.	Benaming	Ppm.	Mg/m <sup>3</sup>	F/m <sup>3</sup>	Top lezers.	Soort
-	Algemene stofgrenswaarde, respirabele fractie (A)		1,25 EEN			
-	Algemene stofgrenswaarde, inhaleerbare fractie (E)		10e		2, onder II)	

### 8.2 Beperking en monitoring van blootstelling / Persoonlijke beschermingsmiddelen

#### Geschikte technische controleapparatuur

Zorg voor voldoende ventilatie en stipte afzuiging op kritieke punten

#### Persoonlijke beschermende uitrusting

#### Oog-/gezichtsbescherming

Draag indien nodig oogbescherming/gelaatsbescherming.

#### Bescherming van de huid

Draag beschermende handschoenen voor langdurig gebruik.

#### Bewaker

Handschoenen in geval van nood

# Veiligheidsinformatieblad

## in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006

Productnaam : 25105-002  
Natuurlijke Humin 500 ml  
25150-002 Natuurlijke  
Humin 5000 ml  
Herzien op : 03.02.2022  
Frame nummer : 2

Vervangt versienummer :

### Andere beschermende maatregelen

Was je handen voor de pauzes en aan het einde van het werk. Niet eten, drinken of roken op het werk.

### Ademhalingsgerelateerd

Draag bij onvoldoende ventilatie adembescherming. Filter type P2, P3.

### Thermische gevaren

Geen gegevens beschikbaar.

### Beperking en monitoring van blootstelling aan het milieu

Er zijn geen speciale milieubeschermingsmaatregelen vereist.

## DEEL 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

	Parameter	Waarde	Methode	Opmerking
a)	Staat van de materie	Vloeistof		
b)	Kleur	Zwart/Bruin		
c)	Ruiken	Reukloos		
d)	Smeltpunt/vriespunt	N.b.		
e)	Kookpunt of begin van het kookpunt en het kooktraject	N.b..		
f)	Ontvlambaarheid	N.b..		
g)	Onderste explosiegrens Bovenste explosiegrens	N.b.. N.b..		
h)	Vlampunt	N.Z.		
i)	Ontsteking temperatuur	N.b..		
j)	Ontledingstemperatuur	N.b..		
k)	Ph	9-11		
l)	Kinematische viscositeit	N.Z.		
m)	Oplosbaarheid	369g/L water		
n)	Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log-waarde)	-2,08.		
o)	Dampdruk	5,27 hPa.		
p)	Dichtheid en/of relatieve dichtheid	1,517.		
q)	Relatieve dampdichtheid	N.b..		
r)	Eigenschappen van deeltjes	N.Z.		

\* Waarden verwijzen naar n.b. = niet bepaald n.z. = niet van toepassing

### 9.2 Overige informatie

Oppervlaktespanning: 66,6 mNm (20°C, 1 g/l water)

## SECTIE 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend wanneer ze worden behandeld zoals voorgeschreven.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Onder normale opslagomstandigheden is dit product stabiel.

### 10.3 Mogelijkheid van gevaarlijke reacties

Niet bekend

# Veiligheidsinformatieblad

in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006

Productnaam : 25105-002

Natuurlijke Humin 500 ml

25150-002 Natuurlijke

Humin 5000 ml

Herzien op : 03.02.2022

Frame nummer : 2

Vervangt versienummer :

## 10.4 Te vermijden omstandigheden

Oxidatiemiddel

## 10.5 Onverenigbare materialen

Oxidatiemiddelen

## 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand kan het volgende gebeuren: zie hoofdstuk 5.

## SECTIE 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen in de zin van Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute toxiciteit

Ingrediënt	Test	Soort	Dosis
Humuszuren/natriumzouten	LD50, oraal LD50 dermaal	Rat	>2000 mg/kg >2000 mg/kg

#### Bijtende/irriterende werking op de huid

Irriterend effect op de huid: niet irriterend

#### Ernstig oogletsel/irritatie

Irriterend effect op het oog: niet-irriterend

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/huid

Geen effecten die relevant zijn voor de indeling.

#### Mutageniteit in geslachtscellen

Er is geen informatie beschikbaar.

#### Carcinogeniteit

Geen gegevens beschikbaar.

#### Toxiciteit voor de voortplanting

Geen gegevens beschikbaar.

#### Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

Er is geen informatie beschikbaar.

#### Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

Chronische orale toxiciteit: NOAEL= 500 mg/kg/d

Rat (28d)

#### Risico op aspiratie

n.v.t.

### 11.2 Informatie over andere gevaren

n.v.t.

#### 11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen

n.v.t.

#### 11.2.2 Overige informatie

n.v.t.

# Veiligheidsinformatieblad

## in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006

Productnaam : 25105-002  
Natuurlijke Humin 500 ml  
25150-002 Natuurlijke  
Humin 5000 ml  
Herzien op : 03.02.2022  
Frame nummer : 2

Vervangt versienummer :

### SECTIE 12: Milieuclaims

#### 12.1 Giftigheid

#### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet beschikbaar

#### 12.3 Bioaccumulatie potentieel

Niet beschikbaar

#### 12.4 Mobiliteit in de grond

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

Er is geen informatie beschikbaar.

#### 12.6 Hormoonverstorende eigenschappen

Er is geen informatie beschikbaar.

#### 12.7 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

### SECTIE 13: Aanwijzingen voor verwijdering

#### 13.1 Processen voor afvalverwerking

##### Sleutel voor afval

**Product:** Er is geen afvalcode ingesteld voor dit product. Afvoer in overeenstemming met de officiële voorschriften.

##### Gereinigde verpakking

Lege containers moeten worden opgestuurd voor lokale recycling of herstel

### SECTIE 14: Details van het vervoer

#### 14.1 UN-nummer of ID-nummer

Geen gevaarlijke goederen in de zin van dit vervoersreglement.

#### 14.2 Juiste UN-scheepvaart aanduiding

Geen gevaarlijke goederen in de zin van dit vervoersreglement

#### 14.3 Gevarenklassen voor vervoer

Geen gevaarlijke goederen in de zin van dit vervoersreglement

#### 14.4 Verpakking groep

Geen gevaarlijke goederen in de zin van dit vervoersreglement

#### 14.5 Gevaren voor het milieu

Nee

#### 14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker

Noot in de delen 4 tot en met 8

# Veiligheidsinformatieblad

## in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006

Productnaam : 25105-002  
Natuurlijke Humin 500 ml  
25150-002 Natuurlijke  
Humin 5000 ml  
Herzien op : 03.02.2022  
Frame nummer : 2

Vervangt versienummer :

### 14.7 Bulkgoederenvervoer over zee in overeenstemming met IMO-instrumenten

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Wetgeving

### 15.1 Regels inzake veiligheid, gezondheid en milieubescherming/specifieke wetgeving voor de stof of het mengsel

#### Nationale bepalingen:

Gevaarenklasse water: - niet gevaarlijk voor water  
Status: Mengregel volgens VwVwS Bijlage 4, nr. 3

**EU-richtlijn nr. 2012/18/EU (SEVESO III) : 67/548/EEG en 1999/45/EG (incl. wijzigingen):**

Niet van toepassing

### 15.2 Beoordeling van de chemische veiligheid

Er zijn geen veiligheidsbeoordelingen van stoffen voor stoffen in dit mengsel uitgevoerd.

## SECTIE 16: Overige informatie

Het Product mag niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan zoals uiteengezet in Sectie 1.

#### Opmerkingen over de training

Geen gegevens beschikbaar

#### Bijlage met blootstellingsscenario's

n.v.t.

#### Legende

n.v.t. – niet beschikbaar  
LC50: Dodelijke concentratie, 50%  
LD50: Dodelijke dosis, 50 %

De informatie in dit document is gebaseerd op de huidige stand van de kennis. De informatie dit veiligheidsinformatieblad voor het genoemde product is bedoeld om u aanwijzingen te geven over hoe u moet omgaan met het veilige gebruik van de opslag, verwerking, transport en opslag. De informatie is niet overdraagbaar naar andere producten. Dit VIB is alleen voor dit product gemaakt en uitsluitend voor dit doel bestemd.