

# Animo Koffieaanslagoplosmiddel

Versie: 3 / BE

Vervangt versie: 2 / BE

Datum van herziening: 19.07.2021

Afdrukdatum 19.07.21

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

### 1.1. Productidentificatie

Animo Koffieaanslagoplosmiddel

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

PC35

Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

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

#### Adresse:

Animo B.V.

Postbus 71

NL-9400 AB Assen

Telefoonnr.

+31 (0)592 376376

Faxnr.

+31 (0)592 341751

www.animo.eu

#### E-mailadres van de verantwoordelijke voor dit VIB:

pkroon@animo.nl

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Antigifcentrum / Centre Antipoisons: 070 245 245

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

#### Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4

H302

Wijze van blootstelling: oraal

Eye Dam. 1

H318

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Gevarenpictogrammen



#### Signaalwoord

Gevaar

#### Gevarenaanduidingen

H302

Schadelijk bij inslikken.

H318

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### Veiligheidsaanbevelingen

P280

Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P305+P351+P338

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een

# Animo Koffieaanslagoplosmiddel

Versie: 3 / BE

Vervangt versie: 2 / BE

Datum van herziening: 19.07.2021

Afdrukdatum 19.07.21

P310 aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.  
Verpakkingen alleen afvoeren als ze leeg en afgesloten zijn. Voor het afvoeren van achtergebleven product: zie veiligheidsinformatieblad.

## Risicobepalende component(en) voor de etikettering (VO(EG)1272/2008)

bevat natriumcarbonaat peroxohydraat

### 2.3. Andere gevaren

Geen speciaal te vermelden gevaren. Het product bevat geen PBT- of vPvB-stoffen.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

##### natriumcarbonaat peroxohydraat

CAS-Nr.	15630-89-4			
EINECS-nr.	239-707-6			
Registratienr.	01-2119457268-30			
Koncentratie	>= 25	<	50	%
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)				
	Ox. Sol. 3		H272	
	Acute Tox. 4		H302	
	Eye Dam. 1		H318	

Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318	>= 25 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 7,5 < 25 %

##### kaliumcarbonaat

CAS-Nr.	584-08-7			
EINECS-nr.	209-529-3			
Registratienr.	01-2119532646-36			
Koncentratie	>= 1	<	10	%
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)				
	Skin Irrit. 2		H315	
	Eye Irrit. 2		H319	
	STOT SE 3		H335	

##### Natriumcarbonaat

CAS-Nr.	497-19-8			
EINECS-nr.	207-838-8			
Registratienr.	01-2119485498-19			
Koncentratie	>= 1	<	10	%
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)				
	Eye Irrit. 2		H319	

### Overige informatie

Precieze tekst van de H-zinnen zie hoofdstuk 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene aanwijzingen

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen. In alle gevallen de arts het veiligheidsinformatieblad laten zien.

# Animo Koffieaanslagoplosmiddel

Versie: 3 / BE

Vervangt versie: 2 / BE

Datum van herziening: 19.07.2021

Afdrukdatum 19.07.21

## Bij blootstelling door inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij intensieve inademing van stof direkt een dokter raadplegen.

## Bij blootstelling door aanraking met de huid

Onmiddellijk wassen met water en zeep. Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.

## Bij blootstelling door aanraking met de ogen

Oogleden wijd openen, ogen grondig met water spoelen (15 min.). Onmiddellijk een arts raadplegen.

## Bij blootstelling door inslikken

In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Mond grondig met water spoelen. Overvloedig water met kleine slokken laten drinken. Geen braken opwekken.

## zelfbescherming van de eerstehulpverlener

Hulpverlener: Let op zelfbescherming!

## 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tot nu toe geen symptomen bekend.

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

### Opmerkingen voor de arts / Gevaren

Bij inslikken met aansluitende openbreking kan aspiratie in de longen volgen, wat tot chemische pneumonie of tot verstikken leiden kan.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Produkt zelf brandt niet; blusmaatregelen op de omgevingsbrand afstemmen.

#### Ongeschikte brandblusmiddelen

Verenigbaar met alle gangbare blusmiddelen.

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

Bij brand kunnen gevaarlijke gassen gevormd worden.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

#### Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Explosie- en brandgassen niet inademen. Bij brand geschikt ademhalingstoestel gebruiken.

#### Overige informatie

Verontreinigd bluswater gescheiden inzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Stofwolken met watersproeistraal neerslaan.

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

Mechanisch opnemen. Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8.

# Animo Koffieaanslagoplosmiddel

Versie: 3 / BE

Vervangt versie: 2 / BE

Datum van herziening: 19.07.2021

Afdrukdatum 19.07.21

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

#### Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof

Stofvorming en stofaccumulatie vermijden. In goed gesloten verpakking bewaren.

#### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van brandbare stoffen.

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

#### Geadviseerde opslagtemperatuur

Waarde > 0 < 25 °C

#### Eisen aan opslagruimten en vaten

In oorspronkelijke verpakking hermetisch gesloten houden.

#### Aanbevelingen voor gemengde opslag

Niet samen met brandbare stoffen opslaan.

#### Opslagklassen

Opslagklasse overeenkomstig 13 Niet brandbare vaste stoffen  
TRGS 510

#### Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

geen gegevens

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

### 8.1. Controleparameters

#### Overige informatie

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor MAC-waarden zijn vastgelegd.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen

Stof/rook/aerosols niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Na het werk de huid grondig reinigen en verzorgen.

#### Adembescherming - Opmerking

Bij stofontwikkeling ademhalingsbeschermings- apparaat gebruiken. Stofmasker

#### Bescherming van de handen

Chemicaliënbestendige handschoenen

Gebruik Permanent contact met de handen

Geschikt materiaal neopren

Dikte van de handschoenen >= 0,65 mm

Penetratietijd > 480 min

Geschikt materiaal butyl

Dikte van de handschoenen >= 0,7 mm

Penetratietijd > 480 min

Geschikt materiaal nitril

Dikte van de handschoenen >= 0,4 mm

# Animo Koffieaanslagoplosmiddel

Versie: 3 / BE

Vervangt versie: 2 / BE

Datum van herziening: 19.07.2021

Afdrukdatum 19.07.21

Penetratietijd	>	480	min
Gebruik		Kortstondig contact met de handen	
Geschikt materiaal		nitril	
Dikte van de handschoenen	>=	0,11	mm

Handbescherming moet voldoen aan EN 374.

## Oogbescherming

Veiligheidsbril met zijbescherming; Oogbescherming moet voldoen aan EN 166.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Vorm</b>		vast	
<b>Kleur</b>		wit	
<b>Geur</b>		karakteristiek	
<b>Nare geur grens</b>			
Opmerking		niet bepaald	
<b>pH-waarde</b>			
Waarde	ca.	11	
Koncentratie/H <sub>2</sub> O		1	%
temperatuur		20	°C
<b>Smeltpunt</b>			
Opmerking		niet bepaald	
<b>Vriespunt</b>			
Opmerking		niet bepaald	
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>			
Opmerking		niet bepaald	
<b>Vlampunt</b>			
Opmerking		Niet van toepassing	
<b>Verdamping coëfficiënt</b>			
Opmerking		niet bepaald	
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>			
bepaling		niet bepaald	
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>			
Opmerking		Niet van toepassing	
<b>Dampspanning</b>			
Opmerking		niet bepaald	
<b>Dampdichtheid</b>			
Opmerking		niet bepaald	
<b>Dichtheid</b>			
Opmerking		niet bepaald	
<b>Oplosbaarheid in water</b>			
Opmerking		oplosbaar	
<b>Oplosbaarheid</b>			
Opmerking		niet bepaald	
<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water</b>			
Opmerking		niet bepaald	
<b>Ontstekingstemperatuur</b>			

# Animo Koffieaanslagoplosmiddel

Versie: 3 / BE

Vervangt versie: 2 / BE

Datum van herziening: 19.07.2021

Afdrukdatum 19.07.21

Opmerking Niet van toepassing

## Ontledingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

## Viscositeit

Opmerking Niet van toepassing

## Explosieve eigenschappen

bepaling nee

## Oxiderende eigenschappen

bepaling oxiderend

## 9.2. Overige informatie

### Bulk soortelijk gewicht

Waarde 1050 tot 1150 kg/m<sup>3</sup>

### Overige informatie

Niet bekend.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren, Reductiemiddelen

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Kooldioxide, zuurstof

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Acute orale toxiciteit

Species rat  
LD50 300 tot 2000 mg/kg  
methode Waarde berekend (VO(EG)1272/2008)  
Opmerking De indelingscriteria zijn vervuld.

#### Acute orale toxiciteit (Bestanddelen)

##### natriumcarbonaat peroxohydraat

Species rat  
LD50 1034 mg/kg  
methode Literatuurwaarde

#### Acute dermale toxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

#### Acute dermale toxiciteit (Bestanddelen)

# Animo Koffieaanslagoplosmiddel

Versie: 3 / BE

Vervangt versie: 2 / BE

Datum van herziening: 19.07.2021

Afdrukdatum 19.07.21

## **natriumcarbonaat peroxohydraat**

Species	konijn	
LD50	> 2000	mg/kg
methode	OESO 402	

## **Acute inhalatoire toxiciteit**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

## **Huidcorrosie/-irritatie**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

## **ernstig oogletsel/oogirritatie**

bepaling irriterend - gevaar voor ernstige oogletsels  
Opmerking De indelingscriteria zijn vervuld.

## **sensibilisatie**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

## **Sensibilisatie (Bestanddelen)**

### **natriumcarbonaat peroxohydraat**

Aard van inname	dermaal
Species	cavia
bepaling	niet sensibiliserend
methode	OESO 406

## **Subacute, subchronische en lange termijn giftigheid**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

## **Mutagene eigenschappen**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

## **Voortplantingstoxiciteit**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

## **Carcinogeniteit**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

## **Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)**

### **Enmalige blootstelling**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

### **Herhaalde blootstelling**

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

## **Aspiratiegevaar**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

## **Ervaringen uit de praktijk**

Inademen van stof kan prikkeling van de ademwegen tot gevolg hebben.

## **Overige informatie**

Naast de informatie die in dit onderdeel wordt verstrekt, zijn er geen andere gegevens beschikbaar voor het product.

# Animo Koffieaanslagoplosmiddel

Versie: 3 / BE

Vervangt versie: 2 / BE

Datum van herziening: 19.07.2021

Afdrukdatum 19.07.21

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

#### Giftigheid voor vissen (Bestanddelen)

##### natriumcarbonaat peroxohydraat

Species	dikkopellerling (Pimephales promelas)	
LC50	70,7	mg/l
Blootstellingsduur	96	h

#### Giftigheid voor daphnia (Bestanddelen)

##### natriumcarbonaat peroxohydraat

Species	Daphnia pulex	
EC50	4,9	mg/l
Blootstellingsduur	48	h

##### natriumcarbonaat peroxohydraat

Species	Daphnia pulex	
NOEC	2	mg/l
Blootstellingsduur	48	h

#### Toxiciteit voor bacteriën (Bestanddelen)

##### natriumcarbonaat peroxohydraat

Species	actief slib	
EC50	466	mg/l
Blootstellingsduur	30	min

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

### 12.3. Bioaccumulatie

#### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

#### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

Opmerking niet bepaald

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

#### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

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

#### Analyse van persistentie en vermogen tot bioaccumulatie

Het product bevat geen PBT- of vPvB-stoffen.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

#### Algemene aanwijzingen

niet bepaald

#### Verdere gegevens over de milieuaspecten

Niet in bodem, open water en riolering laten terechtkomen.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering



# Animo Koffieaanslagoplosmiddel

Versie: 3 / BE

Vervangt versie: 2 / BE

Datum van herziening: 19.07.2021

Afdrukdatum 19.07.21

## 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

### Afval van residuen

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

### Verontreinigde verpakking

Niet te reinigen verpakkingen moeten in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar verwijderd worden.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	Wegen spoortransport ADR/RID	Zeescheeptransport IMDG/GGVSee	Luchtvervoer
14.1. VN-nummer	Het produkt is geen gevaarlijke goed in het transport over land.	Het produkt is geen gevaarlijke stof in het transport op zee.	Het produkt is geen gevaarlijke stof in het transport in de lucht.

## Informatie voor alle vormen van vervoer

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zie hoofdstukken 6 tot 8

## Verdere informatie

### 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

### Bestanddelen (Verordening (EG) nr. 648/2004)

#### 30 % en meer:

fosfaten, zuurstofbleekmiddelen

### VOC

VOC (EC) 0 %

### Verdere informatie

Het product bevat geen bijzonder zorgwekkende stoffen (SVHC).

## 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit preparaat werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### H-zinnen uit hoofdstuk 3

H272	Kan brand bevorderen; oxiderend.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

### CLP-categorieën uit hoofdstuk 3

Acute Tox. 4	Acute toxiciteit, Categorie 4
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogirritatie, Categorie 2
Ox. Sol. 3	Oxiderende vaste stof, Categorie 3
Skin Irrit. 2	Huidirritatie, Categorie 2

# Animo Koffieaanslagoplosmiddel

Versie: 3 / BE

Vervangt versie: 2 / BE

Datum van herziening: 19.07.2021

Afdrukdatum 19.07.21

STOT SE 3

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm.,  
Categorie 3

## Afkortingen

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

VOC: Volatile Organic Compound

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

SVHC: Substances of very high concern

## Aanvullende informatie

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met:

\*\*\*

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.