

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
volgens 1907/2006/EG
DIEPTEREINIGER**

Datum: 01-07-2014

Opnieuw bewerkt: 12-06-2015

Wijzigingen ten opzichte van vorige versie: Classificatie vlg. GHS/CLP

Versie 1

1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Type chemicaliënproduct : Mengsel
 Naam : DIEPTEREINIGER
 Code : 543000574013 en 5430000574020

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

Gebruik : reinigingsmiddel

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsblad

Leverancier:

ALULOG - Afdeling PURApro
 Kunstdal 4
 9900 Eeklo
 Tel. +32(0)9 376 96 80
 E-mail: info@purapro.be

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel. +32(0)70 245 245 (Antigif Centrum, uitsluitend voor een behandelend arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftiging.)

2. Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

2.1.1. Classificatie volgens Richtlijn (EC) No 1272/2008

Eye Dam. 1, H318

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids en milieueffecten:

Geen verdere bijzonderheden.

2.2 Etiketteringselementen volgens Richtlijn (EC) No 1272/2008

Gevarenpictogram

GHS05



CLP Signaal woord : Gevaar

H-zinnen: H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

P-zinnen: P280 - beschermende handschoenen, gelaatsbescherming, oogbescherming, beschermende kleding dragen.
 P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen indien mogelijk; blijven spoelen.
 P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen

Gevaarlijke component(en), vermeld op het etiket: bevat alcoholethoxylaat (C9-11) -6EO en alcoholethoxylaat (C10)-8EO

2.3 Andere gevaren

Geen verdere bijzonderheden

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

niet van toepassing

3.2 Mengsels

Ingrediëntenverklaring volgens EG 648/2004 (Detergentenrichtlijn)

Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen 5-15%
 Fosfaten <5%
 Fosfonaten <5%

Gevaarlijke componenten

Product-identificatie	Naam	Gew.%	classificatie vlg. 1272/2008 (CLP)
CAS nr. 111-76-2 EG: 203-905-0 REACH nr. 01-2119475108-36	2-Butoxy-ethanol	5-15	Acute Tox. 4 (oral), H302 AcuteTox. 4 (dermal), H312 Acute Tox.4 (inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
CAS nr. 68439-46-3	Alcholethoxylaats (C9-C11) -6EO	<5	Acute Tox. 4 (oral), H302 Eye Dam. 1, H318
CAS nr.160875-66-1 EG nr. 605-233-7	Alcholethoxylaats (C10) -8EO	<5	Acute Tox. 4 (oral), H302 Eye Dam. 1, H318
CAS nr. 141-43-5 EG: 205-483-3 REACH nr.01-2119486455-28	2-Amino-ethanol	<5	Acute Tox 4 (oral), H302 AcuteTox. 4 (dermal) ,H312 Acute Tox.4 (inhalation), H332 Skin Corr.1B, H314 STOT SE 3, H335
CAS nr. 28348-53-0 EG nr. 248-983-7 REACH nr. 01-2119489411-37	Natriumcumeensulfonaat	<5	Eye Irrit. 2 - H 319

voor de volledige tekst H-zinnen zie rubriek 16

4. Eerste-hulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Na inademen: Bij overmatig inademen breng het slachtoffer in de frisse lucht. Zo nodig een arts raadplegen.

Na huidcontact: Verontreinigde kleding en schoeisel uittrekken. Grondig afspoelen met water. Indien klachten optreden een arts raadplegen.

Na contact met de ogen: De aanwezigheid van contactlenzen controleren en in dat geval verwijderen. Ogen met open ooglid onder stromend water afspoelen. Indien klachten aanhouden een arts raadplegen.

Na inslikken: De mond spoelen met water. Geen braken opwekken. Een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademen: Bij extreme blootstelling aan dampen pijnlijke keel, gevaar voor aantasting van de luchtwegen..

Contact met de huid: Roodheid, irritatie

Contact met de ogen: Irritatie, roodheid, gevaar voor ernstig letsel.

Inslikken: Irritatie van de keel.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen.

5. Brandbestrijdingsmiddelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Het product zelf brandt niet. Blusmiddelen: schuim, poeder, koolstofdioxide (CO₂), waternevel.

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

Blootstellingsgevaren: Geen bijzonderheden.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Beschermende kleding en oogbescherming dragen.

6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel.

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende kleding en noodprocedures

Raadpleeg rubriek 8 voor bijzonderheden aangaande persoonlijke bescherming.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Voorkom lozing in het milieu.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsprocedures: Gemorst product opnemen in absorberend materiaal. Restanten wegspoelen met overvloedig water.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Raadpleeg rubriek 8

7. Hantering en Opslag

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

Zorg dat persoonlijke beschermingsmiddelen beschikbaar zijn (zie rubriek 8)

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

Opslag: Opslaan volgens de voorschriften voor gevaarlijke stoffen (PGS15). Niet in combinatie met zuren.

7.3 Specifiek eindgebruik

Voorkom contact met de ogen en de huid.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling:

2-Butoxy-ethanol : TGG 8 uur: 100 mg/m³ TGG 15 min.: 246 mg/m³
 2-Amino-ethanol: TGG 8 uur: 2,5 mg/m³ TGG 15 min.: 7,6 mg/m³

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen: Zorg voor voldoende ventilatie.

Ademhalingsbescherming: Niet vereist.

Handbescherming: Gebruik beschermende handschoenen.

Geschikt zijn nitrilrubber (doorbraaktijd >90 min.), neopreen (doorbraaktijd >120 min.) , rubber (doorbraaktijd >45 min.).

Oogbescherming: Veiligheidsbril gebruiken. Zorg dat er een oogdouche aanwezig is.

Huidbescherming: Beschermende kleding.

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand: vloeibaar
Kleur: geel
Reuk: naar oplosmiddel
Geurdrempelwaarde: niet bekend
pH: ca. 10
Smeltpunt/Vriespunt <0°C.

Kookpunt/kooktraject:	100° C.
Vlampunt:	geen
Explosiegrenzen	
hoog:	niet van toepassing
laag:	niet van toepassing
Dampspanning:	niet bekend
Relatieve dampdichtheid:	niet bekend
Dichtheid (20°C.):	ca. 1 g/cm ³
Oplosbaarheid in water:	volledig mengbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	niet bekend
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet van toepassing
Ontledingstemperatuur:	niet bekend
Oxiderende eigenschappen:	niet oxiderend
Viscositeit (dynamisch, 20°C.):	<10 m.Pa.s.

9.2 Overige informatie

Niet van toepassing

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:	Het product reageert met zuren..
10.2 Chemische stabiliteit:	Stabiel bij de gebruiks- en opslagvoorwaarden.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:	Gevaarlijke reacties vinden niet plaats onder normale transport- of opslagomstandigheden.
10.4 Te vermijden omstandigheden:	Geen bijzonderheden.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Geen bijzonderheden.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	Geen

11. Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

2-Butoxy-ethanol	LD50: 470 mg/kg (rat, oraal)
2- Amino-ethanol:	LD 50: 1515 mg/kg (rat, oraal)
Alcholethoxylaat (C9-C11)- 6EO:	LD50 (rat, oraal) 500 mg/kg

11.2 Primaire aandoening

Inademen:	Bij overmatige inademing: hoesten.
Huidirritatie:	Irritatie of brandwonden, roodheid.
Oogirritatie:	Irritatie, roodheid, gevaar voor ernstig letsel.
Inslikken:	De patiënt kan over irritatie van de keel klagen.

11.3 Overige informatie

Sensibilisatie:	Geen effect van overgevoeligheid bekend
CMR-effecten:	Geen effecten bekend.

12. Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

2-Butoxy-ethanol:	EC50 (Dahnia, 48 uur) >1000 mg/l LC50 (Vis, Menidia beryllina, 96 uur) 1250 mg/l
Alcholethoxylaat (C9-C11)- 6EO:	LC50 (vis, 96 uur) 11 mg/l LC 50 (Daphnia magna, 48 uur) 5,3-12 ppm
2-Amino-ethanol :	LC 50 (Vis, Cyprinus carpio, 96 uur) 349 mg/l EC 50 (Daphnia magna, 48 uur) 65 mg/l

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM):

Waterbezwaarlijkheid: klasse 11 (weinig gevaarlijk)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakteactieve stoffen zijn voor meer dan 90% biologisch afbreekbaar volgens de betreffende OECD test.

12.3 Bioaccumulatie:

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Mengbaar met water.

12.5 Resultaten van PBT en zPzB-beoordeling:

Niet geïdentificeerd

12.6 Andere schadelijke effecten:

Niet bekend.

13. Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Restanten wegspoelen met overvloedig water. Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

UN-nummer: niet van toepassing

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

niet van toepassing

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Klasse (ADR) niet van toepassing

14.4 Verpakkingsgroep: niet van toepassing

14.5 Milieugevaren: Niet milieugevaarlijk

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen: Geen speciale voorzorgen

Tunnelcode: niet van toepassing

Classificatiecode: niet van toepassing

15. Regelgeving

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

Geen bijzonderheden

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

De leverancier heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

16. Overige informatie

Het veiligheidsblad is in overeenstemming met Verordening 453/2010

Volledige tekst van de gevarenaanduidingen in rubriek 3, welke betrekking hebben op de ingrediënten. In rubriek 2 worden deze voor het product zelf aangegeven.

Acute Tox. 4 (oral)	Acute orale toxiciteit, gevarencategorie 4	H302	Schadelijk bij inslikken.
Acute Tox. 4 (dermal)	Acute dermale toxiciteit, gevarencategorie 4	H312	Schadelijk bij contact met de huid.
Skin Corr. 1A,	Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 1A	H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
volgens 1907/2006/EG
DIEPTEREINIGER

Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 2	H315	Veroorzaakt huidirritatie.
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevarencategorie 1	H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevarencategorie 2	H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Acute Tox. 4 (inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, gevarencategorie 4	H332	Schadelijk bij inademing.
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3, irritatie van de luchtwegen	H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige beschikbare informatie. Hieruit kan echter geen garantie worden ontleend omtrent de kwaliteit van het product, noch betreffende eventuele schade, voortvloeiend uit het gebruik van dit product.