



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

OP BASIS VAN VERORDENING (EG) NR. 1907/2006, ZOALS AANGEPAST DOOR VERORDENING (EG) NR. 2015/830

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT VAN DE ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Productnaam : ETR
 Registratienummer REACH : Niet van toepassing (mengsel)
 Producttype REACH : Mengsel

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

Bouw, epoxy'sluier tegel reiniger.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Verstrekker - Fabrikant

Omnicol N.V.
 Nijverheidsstraat 14
 B-2381 Weelde (Belgium)
 Tel: +32 [0]14 65 62 85
 Fax: +32 [0]14 65 77 50
 info@omnicol.eu

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland	Professionele hulpverleners	NVIC	+31 [0]30 247 8888
		<i>Raadpleeg dichtstbijzijnde arts of apotheker</i>	
België	24h/24h	Antigifcentrum	+32 [0]70 245 245

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig art. 40 van Verordening (EG) nr. 1272/2008
 Ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008.

KLASSE	CATEGORIE	GEVAARAANDUIDING
Eye Irrit.	Categorie 2	H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2 Etiketteringselementen



Signaalwoord Waarschuwing

H-zinnen

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

P-zinnen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
 P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
 P264 Na het werken met dit product de handen grondig wassen.
 P280 Beschermende handschoenen, beschermende kleding en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
 P305 + P351 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoeien met water gedurende een aantal

- + P338 minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
- P501 Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.

2.3 Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Stoffen

Niet van toepassing.

3.2 Mengsels

NAAM (REACH REGISTRATIENR.)	CAS-NR. EG-NR.	CONC. (C)	INDELING VOLGENS CLP	VOENOOT	OPMERKING
Benzylalcohol (01-2119492630-38)	100-51-6 202-859-9	5 ≤ C ≤ 15%	Acute tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Acute tox. 4; H332	(1)	Bestanddeel
Natriumlauryl-ethersulfaat (01-2119488639-16)	68891-38-3 500-234-8	5 ≤ C ≤ 15%	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aqua Chronic 3; H412	(1)	Bestanddeel

Voor volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

(1) stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar.

(2) Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt.

RUBRIEK 4: EERSTE HULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerste hulpmaatregelen

Algemeen

Steeds zo spoedig mogelijk medisch advies inwinnen in geval van ernstige of aanhoudende stoornissen.

Na inademen

Rechttop laten zitten, frisse lucht, rust en naar ziekenhuis vervoeren.

Na contact met de huid

Verontreinigde kleding uittrekken, eerst spoelen met veel water, dan zonodig naar arts vervoeren.

Na contact met de ogen

Eerst langdurig spoelen met water (contactlenzen verwijderen mits makkelijk mogelijk), dan naar arts brengen.

Na inslikken

Mond laten spoelen, GEEN braken opwekken en onmiddellijk naar ziekenhuis vervoeren.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Na inademen

Geen.

Na contact met de huid

Roodheid, pijn.

Na contact met de ogen

Roodheid, pijn, slecht zien.

Na inslikken

Diarree, hoofdpijn, buikkrampen, slaperigheid, braken.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Verneveld water, poeder, schuim, CO₂.

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

Geen.

5.3 Advies voor brandweelieden**Te mijden blusmiddel**

Geen.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures**

Niet in de gemorste stoffen lopen of ze aanraken. Vermijden om de uitwasemingen, de rook, het stof en de damp in te ademen door boven de wind te blijven. Elk bezoedeld kledingstuk en elke bezoedelde beschermingsuitrusting na gebruik uittrekken en er zich op een veilige manier van ontdoen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gemorst product zorgvuldig verzamelen en opslaan in geschikte houders. Eventueel laten opzuigen door absorberend materiaal.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubrieken 8 en 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Voorzichtig behandelen om lekkages te vermijden.

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

Bewaren in goed gesloten verpakking in een gesloten, vorstvrije, geventileerde ruimte.

7.3 Specifiek eindgebruik

Zie verpakking, technische fiche.

**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/
PERSOONLIJKE BESCHERMING****8.1 Controleparameters**

Hierna de opsomming van in rubriek 3 vermelde gevaarlijke bestanddelen waarvan de TLV waarden bekend zijn.

■ Natriumhydroxide : 2 mg/m³

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

De informatie in deze rubriek is een algemene beschrijving. Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. U dient steeds de relevante blootstellingsscenario's te gebruiken die overeenkomen met uw geïdentificeerd gebruik.

Bescherming van de ademhalingswegen

Ademhalingsbescherming niet nodig. Bij hinderlijke blootstelling gebruik type ABEK gasmaskers. Eventueel gebruiken met voldoende afzuigventilatie.

Handbescherming

Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Handschoenmateriaal

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt

Nitril-handschoenen (EN 374) hanteren. Minimale doorbraaktijd van > 480 minuten, dikte 0,35 mm. Handschoenen voor gebruik goed controleren. Handschoenen netjes uittrekken zonder de buitenkant aan te raken met de blote hand. De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen. Was en droog de handen.

Bescherming van de ogen

Oogspoelfles met zuiver water binnen bereik houden. Nauw aansluitende veiligheidsstofbril. Een gelaatsscherm en beschermend pak dragen bij uitzonderlijke verwerkingsproblemen.

Overige bescherming

Ondoordringbare kleding, Het type beschermingsmiddelen is afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de betreffende werkplek.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

■ Smeltpunt/smeltraject	: 0° C
■ Kookpunt/kooktraject	: 100° C
■ pH-waarde	: 11,4
■ pH 1% verdund in water	: Geen gegevens beschikbaar
■ Dampspanning bij 20° C	: 2 332 Pa
■ Dampdichtheid	: Technisch onmogelijk
■ Relatieve dichtheid bij 20° C	: 1,014 kg/l
■ Voorkomen bij 20° C	: vloeibaar
■ Vlampunt	: 96° C
■ Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Technisch onmogelijk
■ Zelfontbrandingstemperatuur	: 435° C
■ Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarde (Vol %)	: 13,0 %
■ Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarde (Vol %)	: 1,3 %
■ Ontploffingseigenschappen	: Technisch onmogelijk
■ Oxiderende eigenschappen	: Technisch onmogelijk
■ Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
■ Wateroplosbaarheid	: Niet oplosbaar
■ Verdelingscoëfficiënt noctanol/water	: Technisch onmogelijk
■ Geur	: Kenmerkend
■ Geurdrempelwaarde	: Technisch onmogelijk
■ Dynamische viscositeit bij 20° C	: 280 mPa.s
■ Kinematische viscositeit bij 20° C	: 276 mm ² /s
■ Verdampingssnelheid (n-BuAc = 1)	: 0,300

9.2 Overige informatie

■ Vluchtige organische stof (VOS)	: 9,0 %
■ Vluchtige organische stof (VOS)	: 91,260 g/l

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit

Extreem hoge of lage temperaturen vermijden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50° C.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren, basen, oxidatiemiddelen, reductiemiddelen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontleedt niet bij normaal gebruik.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Berekende acute toxiciteit, ATE oraal: /

Berekende acute toxiciteit, ATE dermaal: /

Benzylalcohol

TOXICITEIT	TEST	WAARDE	DUUR	SOORT	RESULTAAT	OPMERKINGEN
Oraal	LD50	500 mg/kg		Rat		
Dermaal	LD50	1,1 mg/kg		Konijn		
Inhalatie	LD50	11 mg/l	4h			

Natriumlaurylethersulfaat

TOXICITEIT	TEST	WAARDE	DUUR	SOORT	RESULTAAT	OPMERKINGEN
Oraal	LD50	≥ 5 mg/kg		Rat		
Dermaal	LD50	≥ 5 mg/kg		Konijn		
Inhalatie	LC50	≥ 50 mg/l	4h			

Conclusie

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Geen informatie over het mengsel beschikbaar. Indeling van het mengsel is gebaseerd op de relevante bestanddelen.

Benzylalcohol

ECOLOGISCHE INFORMATIE	TEST	WAARDE	DUUR	SOORT	RESULTAAT	OPMERKINGEN
Toxiciteit vissen	LC50	460 mg/l	72h			
Toxiciteit daphina	EC50	230 mg/l	48h			
	NOEC50	310 mg/l	72h			

ECOLOGISCHE INFORMATIE	TEST	WAARDE	DUUR	SOORT	RESULTAAT	OPMERKINGEN
Toxiciteit algen	EC50	770 mg/l	72h			

Natriumlaurylethersulfaat

ECOLOGISCHE INFORMATIE	TEST	WAARDE	DUUR	SOORT	RESULTAAT	OPMERKINGEN
Toxiciteit vissen	LC50	7,1 mg/l	96h			
Toxiciteit daphina	EC50	7,2 mg/l				
Toxiciteit algen	EC50	27 mg/l				
	NOEC	0,93 mg/l				
Toxiciteit bacteriën	EC50	7,5 mg/l				

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakteactieve stoffen in dit preparaat voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

12.3 Bioaccumulatie

Geen aanvullende gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

- WGK klasse : 2
- Wateroplosbaarheid : Niet oplosbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende gegevens beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Het product mag geloosd worden in de aangegeven gebruikconcentraties, indien nodig, na neutralisatie tot pH 7. Eventuele beperkende maatregelen van de plaatselijke overheid dienen steeds nageleefd te worden.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT VERVOER

14.1 VN-nummer

Niet van toepassing.

14.2 Juiste ladingsnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet onderworpen aan ADR, IMDG, ICAO/IATA.

14.3 Transportgevaarklasse(n)

- Klasse(n) : Niet van toepassing
- Identificatie nummer van het gevaar : Niet van toepassing

14.4 Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5 Milieugevaren

Niet milieugevaarlijk.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Gevaarseigenschappen : Niet van toepassing
- Aanvullende aanwijzingen : Niet van toepassing

RUBRIEK 15: WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

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

- WGK klasse : 2
- Vluchtige organische stof (VOS) : 9,000 %
- Vluchtige organische stof (VOS) : 91,260 g/l
- Samenstelling volgens verordening (EG) 648/2004 : Anionogene oppervlakte actieve stoffen 5% - 15%

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Volledige tekst van alle H-zinnen vermeld onder rubrieken 2 en 3:

- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Verklarende lijst van afkortingen:

- ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
- CAS : Chemical Abstracts Service
- CLP : Classification, Labelling and Packaging of chemicals
- Nr. : Nummer
- PBT : Persistent, bioaccumulerend, toxisch
- TLV : Threshold Limit Value
- WGK : Water Gevaar Klasse
- WGK 1 : Weinig gevaarlijk voor water
- WGK 2 : Gevaarlijk voor water
- WGK 3 : Zeer gevaarlijk voor water
- zPzB : Zeer persistente en sterk bioaccumulerende stoffen

Datum uitgave: 25-01-2017

Versie: 1 (ECM-7194,00)

Datum vorige uitgave: -

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld op basis van de aan Omnicol geleverde gegevens met betrekking tot de grondstoffen. De opstelling gebeurde naar best vermogen en volgens de stand van kennis op dat ogenblik. Het veiligheidsinformatieblad geeft slechts een richtlijn voor de veilige behandeling, gebruik, verbruik, opslag vervoer en verwijdering van de onder rubriek 1 vermelde stoffen/preparaten/mengsel. Van tijd tot tijd worden nieuwe veiligheidsinformatiebladen opgesteld. Enkel de meest recente versies mogen worden gebruikt. Oude exemplaren dienen te worden vernietigd. Tenzij verbatim anders is aangegeven op het veiligheidsinformatieblad is de informatie niet geldig voor de stoffen/preparaten/mengsels in meer zuivere vorm, vermengd met andere stoffen of in processen. Het veiligheidsinformatieblad biedt geen kwaliteitsspecificatie van de betrokken stoffen/preparaten/mengsels. Het naleven van de aanwijzingen op dit veiligheidsinformatieblad ontslaat de gebruiker niet van de plicht alle maatregelen te nemen welke het gezond verstand, de regelgevingen en de aanbevelingen terzake ingeven of welke noodzakelijk en/of nuttig zijn op basis van de concrete toepassingsomstandigheden. Omnicol waarborgt noch de correctheid, noch de volledigheid van de weergegeven informatie. Alle intellectuele eigendomsrechten op dit blad zijn eigendom van Omnicol, verdeling en reproductie zijn beperkt.