

## TIRE PASTE

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

#### 1.1. Productidentificatie

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

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

##### 1.2.1 Relevant geïdentificeerd gebruik

Lijm/kleefstof

##### 1.2.2 Ontraden gebruik

Geen ontraden gebruiken gekend

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

##### Verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Novatio\*  
 Industrielaan 5B  
 B-2250 Olen  
 ☎ +32 14 25 76 40  
 📠 +32 14 22 02 66  
 info@novatio.be  
 \*NOVATIO is a registered trademark of Novatech International N.V.

##### Fabrikant van het product

Novatech International N.V.  
 Industrielaan 5B  
 B-2250 Olen  
 ☎ +32 14 85 97 37  
 📠 +32 14 85 97 38  
 info@tec7.be

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

24u/24u (Telefonisch advies: Engels, Frans, Duits, Nederlands):  
 +32 14 58 45 45 (BIG)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### 2.2. Etiketteringselementen

Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

##### Aanvullende informatie

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

#### 2.3. Andere gevaren

Geen andere gevaren gekend

### 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	Voetnoot	Opmerking
2,2'-oxydiethanol	111-46-6 203-872-2	1%<C<5%	Acute Tox. 4; H302	(1)(2)(6)(10)	Bestanddeel

# TIRE PASTE

- (1) Voor volledige tekst van H-zinnen: zie rubriek 16  
(2) Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt  
(6) Opgenomen in bijlage VI van Verordening 1272/2008 maar de indeling is aangepast na evaluatie van beschikbare testdata  
(10) Onderworpen aan beperkingen van Bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemeen:

Indien men zich onwel voelt, arts raadplegen.

#### Na inademen:

Breng het slachtoffer in de frisse lucht. Bij ademhalingsproblemen: arts/medische dienst raadplegen.

#### Na contact met de huid:

Spoelen met water. Gebruik van zeep toegestaan. Slachtoffer naar arts brengen als irritatie aanhoudt.

#### Na contact met de ogen:

Spoelen met water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Slachtoffer naar oogarts brengen als irritatie aanhoudt.

#### Na inslikken:

Mond spoelen met water. Niet laten braken. Indien men zich onwel voelt: medische dienst/arts raadplegen.

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

#### 4.2.1 Acute symptomen

##### Na inademen:

Geen effecten bekend.

##### Na contact met de huid:

NA LANGDURIGE BLOOTSTELLING/CONTACT: Prikkeling/irritatie van de huid.

##### Na contact met de ogen:

Lichte irritatie.

##### Na inslikken:

Geen effecten bekend.

#### 4.2.2 Uitgestelde symptomen

Geen effecten bekend.

### 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

#### 5.1.1 Geschikte blusmiddelen:

Kleine brand: ABC-poedersnelblusser, BC-poedersnelblusser, Klasse B schuimsnelblusser, CO2-snelblusser.

Grote brand: Klasse B schuim (alcoholbestendig), Verneveld water indien plas niet kan uitbreiden.

#### 5.1.2 Ongeschikte blusmiddelen:

Kleine brand: Water (snelblusser, haspel); gevaar voor plasuitbreiding.

Grote brand: Water; gevaar voor plasuitbreiding.

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

Bij brand: mogelijke vorming van giftige/bijtende gassen/dampen.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

#### 5.3.1 Instructies:

Geen specifieke blusinstructies vereist.

#### 5.3.2 Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Handschoenen. Beschermende kleding. Bij verhitting/verbranding: ademluchttoestel.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Geen open vuur.

#### 6.1.1 Beschermende uitrusting voor andere personen dan de hulpdiensten

Zie rubriek 8.2

#### 6.1.2 Beschermende uitrusting voor de hulpdiensten

Handschoenen. Beschermende kleding.

Geschikte beschermkleding

Zie rubriek 8.2

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vrijkomend product opvangen.

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

Publicatiedatum: 2018-05-15

# TIRE PASTE

Morsstof afdekken met zand/kiezelgoer. Morsstof opscheppen in afsluitbare vaten. Bevuilde oppervlakken reinigen met een overmaat water. Na werkzaamheden kleding en materiaal reinigen.

## 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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.

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

Verwijderd houden van open vuur/warmte. Normale hygiëne. Verpakking goed gesloten houden.

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

#### 7.2.1 Voorwaarden voor veilige opslag:

Op een koele plaats bewaren. Op een droge plaats bewaren. Uitsluitend in oorspronkelijke verpakking bewaren. In orde met de wettelijke normen. Maximale opslagtijd: 1 jaar.

#### 7.2.2 Product verwijderd houden van:

Warmtebronnen.

#### 7.2.3 Geschikt verpakkingsmateriaal:

Geen gegevens beschikbaar

#### 7.2.4 Niet geschikt verpakkingsmateriaal:

Geen gegevens beschikbaar

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.

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

### 8.1. Controleparameters

#### 8.1.1 Beroepsmatige blootstelling

##### a) Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

##### Duitsland

2,2'-Oxydiethanol	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TRGS 900)	10 ppm
	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TRGS 900)	44 mg/m <sup>3</sup>

##### UK

2,2'-Oxydiethanol	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Workplace exposure limit (EH40/2005))	23 ppm
	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Workplace exposure limit (EH40/2005))	101 mg/m <sup>3</sup>

##### b) Nationale biologische grenswaarden

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

#### 8.1.2 Meetnormen

Productnaam	Test	Nummer
Diethylene Glycol	NIOSH	5523

#### 8.1.3 Bij het beoogde gebruik toepasselijke grenswaarden

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

#### 8.1.4 DNEL/PNEC-waarden

##### DNEL/DMEL - Arbeiders

##### 2,2'-oxydiethanol

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	44 mg/m <sup>3</sup>	
	Lokale effecten op lange termijn inademing	60 mg/m <sup>3</sup>	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	43 mg/kg bw/dag	

##### DNEL/DMEL - Grote publiek

##### 2,2'-oxydiethanol

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	12 mg/m <sup>3</sup>	
	Lokale effecten op lange termijn inademing	12 mg/m <sup>3</sup>	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	21 mg/kg bw/dag	

##### PNEC

Publicatiedatum: 2018-05-15

# TIRE PASTE

## 2,2'-oxydiethanol

Compartmenten	Waarde	Opmerking
Zoet water	10 mg/l	
Zeewater	1 mg/l	
STP	199.5 mg/l	
Zoet water sediment	20.9 mg/kg sediment dw	
Zeewater sediment	2.09 mg/kg sediment dw	
Bodem	1.53 mg/kg bodem dw	
Aqua (intermitterende lozingen)	10 mg/l	

### 8.1.5 Control banding

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

## 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.

### 8.2.1 Passende technische maatregelen

Verwijderd houden van open vuur/warmte.

### 8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Normale hygiëne. Niet eten, drinken of roken tijdens het werk.

#### a) Bescherming van de ademhalingswegen:

Geen adembescherming vereist bij normaal gebruik.

#### b) Bescherming van de handen:

Handschoenen.

- materiaalkeuze (goede bescherming)

Rubber, kunststof.

#### c) Bescherming van de ogen:

Geen oogbescherming vereist bij normaal gebruik.

#### d) Bescherming van de huid:

Beschermkleding.

### 8.2.3 Beheersing van milieublootstelling:

Zie rubrieken 6.2, 6.3 en 13

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Verschijningsvorm	Pasta
Geur	Zwakke geur
Reukgrens	Geen gegevens beschikbaar
Kleur	Wit of zwart
Deeltjesgrootte	Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid	Niet ontvlambaar
Log Kow	Niet van toepassing (mengsel)
Dynamische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar
Kinematische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	50 °C
Kookpunt	Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	Water ; mengbaar
Relatieve dichtheid	1.06 ; 20 °C
Ontbindingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	400 °C ; DIN 51794
Vlampunt	240 °C ; DIN 51376 ; Open cup
Ontploffingseigenschappen	Geen chemische groep geassocieerd met ontplofbare eigenschappen
Oxiderende eigenschappen	Geen chemische groep geassocieerd met oxiderende eigenschappen
pH	8 ; 20 °C

### 9.2. Overige informatie

Absolute dichtheid	1060 kg/m <sup>3</sup> ; 20 °C
--------------------	--------------------------------

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Bij verhitting: verhoogde kans op brand.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

Publicatiedatum: 2018-05-15

# TIRE PASTE

## 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

## 10.4. Te vermijden omstandigheden

### Voorzorgsmaatregelen

Verwijderd houden van open vuur/warmte.

## 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar.

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### 11.1.1 Testresultaten

#### Acute toxiciteit

##### TIRE PASTE

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

##### 2,2'-oxydiethanol

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oraal	LD50		16500 mg/kg bw		Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	
Oraal	LD50		1120 mg/kg bw		Mens	Experimentele waarde	
Dermaal	LD50		13300 mg/kg bw		Konijn	Experimentele waarde	
Inhalatie (aërosol)	LC50		> 4.6 mg/l	4 u	Rat	Experimentele waarde	

#### **Conclusie**

Niet ingedeeld als acuut toxisch

#### Corrosie/irritatie

##### TIRE PASTE

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

##### 2,2'-oxydiethanol

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oog	Niet irriterend			24 uur	Konijn	Experimentele waarde	
Huid	Niet irriterend	Draize Test	23 u	6 weken	Konijn	Experimentele waarde	

#### **Conclusie**

Niet ingedeeld als irriterend voor de huid

Niet ingedeeld als irriterend voor de ogen

Niet ingedeeld als irriterend voor de ademhalingswegen

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/huid

##### TIRE PASTE

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

##### 2,2'-oxydiethanol

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip van waarneming	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Huid	Niet sensibiliserend	EU-methode B.6	24 u - 48 u	24; 48 uur	Cavia (vrouwelijk)	Experimentele waarde	

#### **Conclusie**

Niet ingedeeld als sensibiliserend voor de ademhaling

Niet ingedeeld als sensibiliserend voor de huid

#### Specifieke doelorganen toxiciteit

##### TIRE PASTE

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

Publicatiedatum: 2018-05-15

# TIRE PASTE

## 2,2'-oxydiethanol

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan	Effect	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling
Oraal (dieet)	NOAEL	OESO 407	936 mg/kg bw/dag		Geen effect	4 weken	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde
Dermaal	NOAEL	OESO 410	2200 mg/kg bw/dag	Nier	Geen effect	4 weken (dagelijks)	Hond (mannelijk)	Experimentele waarde
Inhalatie								Data waiving

### **Conclusie**

Niet ingedeeld als subchronisch toxisch

### **Mutageniteit in geslachtscellen (in vitro)**

#### TIRE PASTE

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

#### 2,2'-oxydiethanol

Resultaat	Methode	Testsubstraat	Effect	Waardebepaling
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	OESO 471	Bacterium (S.typhimurium)		Experimentele waarde

### **Mutageniteit in geslachtscellen (in vivo)**

#### TIRE PASTE

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

#### 2,2'-oxydiethanol

Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Testsubstraat	Orgaan	Waardebepaling
Negatief	OESO 474		Muis (mannelijk)	Beenmerg	Experimentele waarde

### **Conclusie**

Niet ingedeeld voor mutageniteit of genotoxiciteit

### **Kankerverwekkendheid**

#### TIRE PASTE

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

#### 2,2'-oxydiethanol

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Oraal (drinkwater)	NOAEL	Onderzoek naar carcinogene toxiciteit	1160 mg/kg bw/dag - 1210 mg/kg bw/dag	108 weken	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Geen carcinogeen effect		Experimentele waarde

### **Conclusie**

Niet ingedeeld als kankerverwekkend

### **Giftigheid voor de voortplanting**

#### TIRE PASTE

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

#### 2,2'-oxydiethanol

	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Ontwikkelingstoxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEL	OESO 414	1000 mg/kg bw/dag	13 dagen (dracht, dagelijks)	Konijn	Algemene effecten		Experimentele waarde
Maternale toxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEL	OESO 414	1000 mg/kg bw/dag	13 dag(en)	Konijn	Geen effect		Experimentele waarde
Effecten op de vruchtbaarheid (Oraal (drinkwater))	NOAEL	Vruchtbaarheid sbeoordeling	3060 mg/kg bw/dag	126 dag(en)	Muis (mannelijk / vrouwelijk)	Geen effect		Experimentele waarde

### **Conclusie**

Niet ingedeeld voor reprotoxiciteit of ontwikkelingstoxiciteit

### **Toxiciteit andere effecten**

#### TIRE PASTE

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

### **Chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling**

Publicatiedatum: 2018-05-15

# TIRE PASTE

## TIRE PASTE

Geen effecten bekend.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### TIRE PASTE

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

#### 2,2'-oxydiethanol

	Parameter	Methode	Waarde	Tijdsduur	Soort	Testplan	Zoet/zout water	Waardebepaling
Acute toxiciteit vissen	LC50		75200 mg/l	96 u	Pimephales promelas	Doorstroms systeem		Experimentele waarde
Acute toxiciteit schaaldieren	EC50	DIN 38412-11	> 10000 mg/l	24 u	Daphnia magna	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Nominale concentratie
Toxiciteit algen en andere waterplanten	ErC50	EPA 600/9-78-018	6500 mg/l - 13000 mg/l	96 u	Pseudokirchneria subcapitata	Statisch systeem	Zoet water	Read-across
Chronische toxiciteit vissen	NOEC	EPA 600/4-89/001	32000 mg/l	7 dag(en)	Pimephales promelas	Semi-statisch systeem	Zoet water	Read-across; Dodelijk
Chronische toxiciteit aquatische schaaldieren	NOEC	ASTM	> 15000 mg/l	21 dag(en)	Daphnia magna	Statisch systeem	Zoet water	Read-across; Reproductie
Toxiciteit aquatische micro-organismen	EC20	ISO 8192	> 1995 mg/l	30 minuten	Actief slib	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde

#### Conclusie

Niet ingedeeld als milieugevaarlijk volgens de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### 2,2'-oxydiethanol

##### Biodegradatie water

Methode	Waarde	Duur	Waardebepaling
OECD 301A: DOC-afvlakkingstest	90 % - 100 %; GLP	28 dag(en)	Experimentele waarde

##### Fototransformatie lucht (DT50 lucht)

Methode	Waarde	Conc. OH-radicalen	Waardebepaling
SRC AOP v1.91	17.2 u	500000 /cm <sup>3</sup>	Berekende waarde

#### Conclusie

Bevat (een) gemakkelijk biologisch afbreekbare component(en)

### 12.3. Bioaccumulatie

#### TIRE PASTE

##### Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
	Niet van toepassing (mengsel)			

#### 2,2'-oxydiethanol

##### BCF vissen

Parameter	Methode	Waarde	Duur	Soort	Waardebepaling
BCF		100	3 dag(en)	Leuciscus melanotus	Experimentele waarde

##### Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
		-1.98		Berekend

#### Conclusie

Bevat geen bioaccumuleerbare component(en)

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

#### 2,2'-oxydiethanol

##### (log) Koc

Parameter	Methode	Waarde	Waardebepaling
log Koc	SRC PCKOCWIN v1.66	0	Berekende waarde

##### Percentageverdeling

Methode	Fractie lucht	Fractie biota	Fractie sediment	Fractie bodem	Fractie water	Waardebepaling
Mackay level I	0.75 %		0 %	0 %	99.25 %	QSAR

Publicatiedatum: 2018-05-15

# TIRE PASTE

## Conclusie

Bevat component(en) met vermogen tot mobiliteit in de bodem

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

Bevat geen component(en) die voldoet (voldoen) aan de PBT- en/of zPzB-criteria vermeld in bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

## 12.6. Andere schadelijke effecten

### TIRE PASTE

#### Gefluoreerde broeikasgassen (Verordening (EU) nr. 517/2014)

Geen van de gekende componenten zijn opgenomen in de lijst van gefluoreerde broeikasgassen (Verordening (EU) nr. 517/2014)

#### Ozonafbrekend vermogen (ODP)

Niet ingedeeld als gevaarlijk voor de ozonlaag (Verordening (EG) nr. 1005/2009)

#### Grondwater

Grondwaterverontreinigend

#### 2,2'-oxydiethanol

##### Grondwater

Grondwaterverontreinigend

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

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.

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

#### 13.1.1 Afvalvoorschriften

##### Europese Unie

Kan beschouwd worden als niet-gevaarlijk afval volgens Richtlijn 2008/98/EG, zoals aangepast door Verordening (EU) nr. 1357/2014 en Verordening (EU) nr. 2017/997.

Afvalstofcode (Richtlijn 2008/98/EG, Beschikking 2000/0532/EG).

08 04 10 (afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten): niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit). Afhankelijk van de industrietaak en het productieproces kunnen ook andere afvalcodes van toepassing zijn.

#### 13.1.2 Verwijderingsmethoden

Afvoeren naar vergunde stortplaats. Afvoeren naar vergunde verbrandingsinstallatie met terugwinning van energie. Afval verwijderen volgens lokale en/of nationale voorschriften. Bevat geen organisch halogeen, geen bijdrage tot AOX gehalte. Niet in het riool of het milieu lozen.

#### 13.1.3 Verpakking

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Weg (ADR), Spoorweg (RID), Binnenwateren (ADN), Zee (IMDG/IMSBC), Lucht (ICAO-TI/IATA-DGR)

#### 14.1 VN-nummer

Vervoer	Niet onderworpen
---------	------------------

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

#### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

Identificatienummer van het gevaar	
Klasse	
Classificatiecode	

#### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep	
Etiketten	

#### 14.5. Milieugevaren

Merkteken milieugevaarlijke stof	nee
----------------------------------	-----

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere bepalingen	
Beperkte hoeveelheden	

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

Bijlage II bij MARPOL 73/78	Niet van toepassing, gebaseerd op beschikbare informatie
-----------------------------	--

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### Europese wetgeving:

VOS-gehalte Richtlijn 2010/75/EU

VOS-gehalte	Opmerking
0 %	

#### REACH Bijlage XVII - Beperking

Bevat component(en) onderworpen aan beperkingen van bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006. Betreft beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen.

Publicatiedatum: 2018-05-15



# TIRE PASTE

	Benaming van de stof of groep van stoffen of van het mengsel	Beperkingsvoorwaarden
· 2,2'-oxydiethanol	Vloeibare stoffen of mengsels die overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG als gevaarlijk worden beschouwd of waarvoor de criteria van een of meer van de volgende gevarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 vervuld zijn: a) de gevarenklassen 2.1 tot en met 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 typen A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, en 2.15 typen A tot en met F; b) de gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10; c) gevaarlijk klasse 4.1; d) gevaarlijk klasse 5.1.	<p>1. Mogen niet worden gebruikt: — in siervoorwerpen bestemd om licht- of kleureffecten te verkrijgen door verschillende fasen, bijvoorbeeld in sfeerlampen en asbakken, — in scherts- en fopartikelen, — in spelen voor een of meer personen of in alle voorwerpen die bestemd zijn om als zodanig te worden gebruikt, zelfs als deze fungeren als siervoorwerp.</p> <p>2. Voorwerpen die niet met punt 1 in overeenstemming zijn, mogen niet in de handel worden gebracht.</p> <p>3. Mogen niet in de handel worden gebracht als zij een kleurstof bevatten, tenzij dat om fiscale redenen vereist is, of een geurstof of beide, en als zij: — als brandstof kunnen worden gebruikt in decoratieve olielampen die bestemd zijn voor het grote publiek, en — gevaarlijk zijn bij inademing en met R65 of H304 worden gekenmerkt.</p> <p>4. Decoratieve olielampen die voor het grote publiek bestemd zijn mogen slechts in de handel worden gebracht indien zij voldoen aan de door het Europees Comité voor Normalisatie (CEN) vastgestelde Europese norm inzake decoratieve olielampen (EN 14059).</p> <p>5. Onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van gevaarlijke stoffen en mengsels moeten de leveranciers ervoor zorgen dat de producten, voordat zij in de handel worden gebracht, aan de volgende voorschriften voldoen: a) lampoliën die met R65 of H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermeldingen dragen: „Lampen die met deze vloeistof gevuld zijn buiten het bereik van kinderen houden”; en, uiterlijk op 1 december 2010, „Een klein slokje lampolie — of nog maar zuigen aan de pit van lampen — kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben”; b) aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met R65 of H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten uiterlijk op 1 december 2010 leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermelding dragen: „Een klein slokje aanmaakvloeistof kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben”; c) lampoliën en aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met R65 of H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, worden uiterlijk op 1 december 2010 verpakt in zwarte ondoorzichtige recipiënten van maximaal 1 l.</p> <p>6. Uiterlijk op 1 juni 2014 verzoekt de Commissie het Europees Agentschap voor chemische stoffen overeenkomstig artikel 69 van deze verordening een dossier samen te stellen met het doel aanmaakvloeistoffen voor barbecues en brandstof voor sierlampen die met R65 of H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, indien nodig te verbieden.</p> <p>7. Natuurlijke personen of rechtspersonen die lampoliën en aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met R65 of H304 worden gekenmerkt, voor het eerst in de handel brengen, verstrekken de bevoegde autoriteit in de betrokken lidstaat uiterlijk op 1 december 2011 en daarna elk jaar gegevens over alternatieven voor lampoliën en aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met R65 of H304 worden gekenmerkt. De lidstaten stellen die gegevens ter beschikking van de Commissie.</p>

## Nationale wetgeving België

### TIRE PASTE

Geen gegevens beschikbaar

## Nationale wetgeving Nederland

### TIRE PASTE

Waterbezwaarlijkheid	B (4)
----------------------	-------

## Nationale wetgeving Frankrijk

### TIRE PASTE

Geen gegevens beschikbaar

## Nationale wetgeving Duitsland

### TIRE PASTE

WGK	1; Classificatie waterverontreinigend op basis van componenten volgens Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) van 27 juli 2005 (Anhang 4) en Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) van 18 april 2017
-----	--

### 2,2'-oxydiethanol

TA-Luft	5.2.5; I
TRGS900 - Risiko der Fruchtschädigung	2,2'-Oxydiethanol; Y; Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes nicht befürchtet zu werden

## Nationale wetgeving Verenigd Koninkrijk

### TIRE PASTE

Geen gegevens beschikbaar

## Andere relevante gegevens

### TIRE PASTE

Geen gegevens beschikbaar

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Publicatiedatum: 2018-05-15

# TIRE PASTE

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Volledige tekst van alle H-zinnen vermeld onder rubriek 3:

H302 Schadelijk bij inslikken.

(*)	INTERNE CLASSIFICATIE DOOR BIG
CLP (EU-GHS)	Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System in Europa)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC50	Effectieve Concentratie 50 %
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
LC50	Letale Concentratie 50 %
LD50	Letale Dosis 50 %
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
OESO	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT	Persistent, Bioaccumulatief & Toxisch
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
zPzB	zeer Persistent & zeer Bioaccumulatief

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld op basis van de aan BIG geleverde gegevens en samples. 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 punt 1 vermelde stoffen/preparaten/mengsels. 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 kwaliteitspecificatie 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 ter zake ingeven of welke noodzakelijk en/of nuttig zijn op basis van de concrete toepassingsomstandigheden. BIG waarborgt noch de correctheid, noch de volledigheid van de weergegeven informatie en is niet aansprakelijk voor wijzigingen die door derden worden aangebracht. Dit veiligheidsinformatieblad is enkel opgesteld voor gebruik binnen de Europese Unie, Zwitserland, IJsland, Noorwegen en Liechtenstein. Ieder gebruik daarbuiten is op eigen risico. Het gebruik van dit veiligheidsinformatieblad is onderworpen aan de licentie- en aansprakelijkheidsbeperkende voorwaarden zoals opgenomen in uw licentieovereenkomst of bij gebreke daaraan in de algemene voorwaarden van BIG. Alle intellectuele eigendomsrechten op dit blad zijn eigendom van BIG. Verdeling en reproductie zijn beperkt. Raadpleeg de vermelde overeenkomst/voorwaarden voor details.

Publicatiedatum: 2018-05-15