

## ENAMO GRIP

### 1. Identificatie van de stof/preparaat en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1 Identificatie van de stof of het preparaat:

**Productnaam:** ENAMO GRIP  
**Synoniemen:** geen

<b>CAS-nr.</b>	: N.V.T.	<b>NFPA-code</b>	: N.B.
<b>EG-index-nr.</b>	: N.V.T.	<b>Molecuulmassa</b>	: N.V.T.
<b>EINECS-nr.</b>	: N.V.T.	<b>Brutoformule</b>	: N.V.T.
<b>RTECS-nr.</b>	: N.V.T.		

#### 1.2 Gebruik van de stof of het preparaat:

Coating  
 Professioneel gebruik

#### 1.3 Identificatie van de vennootschap/onderneming:

Superior Coatings & Concrete Trading  
 Singel 12A  
 NL-7411 HV Deventer  
 Tel. : +31 570 67 29 71  
 Fax : +31 570 67 03 43  
 Email: info@sc2trading.com

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Zie 1.3

### 2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Gevaarlijke bestanddelen	CAS-nr. EINECS/ELINCS-nr.	Conc. in %	Gevaars- symbool	Risico's (R-zinnen)
n-butylacetaat	123-86-4 204-658-1	15	-	10-66-67 (1)
4-methylpentaan-2-on	108-10-1 203-550-1	8.87	F;Xn	11-20-36/37-66 (1)
tolueen	108-88-3 203-625-9	9.58	F;Xn	11-38-48/20-63-65-67 (1)
ethyl-3-ethoxypropionaat	763-69-9 212-112-9	5.57	Xi	36 (1)
ethylacetaat	141-78-6 205-500-4	12.97	F;Xi	11-36-66-67 (1)
hexamethyleendiisocyanaat, oligomeren	28182-81-2 500-060-2	13	Xi	43 (1)

(1) Voor volledige tekst van R-zinnen: zie rubriek 16

# ENAMO GRIP

## 3. Identificatie van de gevaren

- Licht ontvlambaar
- Irriterend voor de ogen
- Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid
- Mogelijk gevaar voor beschadiging van het ongeboren kind
- Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken
- Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken

## 4. Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Contact met de ogen:

- Onmiddellijk met veel water spoelen
- Geen neutralisatiemiddel gebruiken
- Slachtoffer naar oogarts brengen als irritatie aanhoudt

### 4.2 Contact met de huid:

- Onmiddellijk met veel water spoelen
- Gebruik van zeep toegestaan
- Slachtoffer naar arts brengen als irritatie aanhoudt

### 4.3 Na inademen:

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

### 4.4 Na inslikken:

- Mond spoelen met water
- Zo vlug mogelijk na inname: veel water laten drinken
- Niet laten braken
- Indien men zich onwel voelt: arts/medische dienst raadplegen

## 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Geschikte blusmiddelen:

- Verneveld water
- Polyvalent schuim
- BC-poeder
- Koolzuur

### 5.2 Te mijden blusmiddelen:

- Geen gegevens beschikbaar

### 5.3 Speciaal blootstellingsgevaar:

- Verspreiden van gas/damp langs de grond: ontstekingskans
- Damp met lucht ontvlambaar/explosief binnen explosiegrenzen
- Bij verbranding: vorming van giftige en bijtende gassen/dampen (nitreuze dampen, koolstofmonoxide/koolstofdioxide)

### 5.4 Instructies:

- Afgesloten verpakkingen die aan het vuur blootgesteld zijn met water koelen
- Toxische gassen verdunnen met verneveld water
- Rekening houden met milieuverontreinigend bluswater

### 5.5 Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

- Bij verhitte/verbranding: perslucht-/zuurstoftoestel
- Bij groot lek of in gesloten ruimte: persluchttoestel

## 6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

### 6.1 Persoonlijke beschermingsmiddelen/voorzorgsmaatregelen:

Zie rubriek 8.2/13

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

- Bodem- en waterverontreiniging voorkomen
- Binnendringen in riool verhinderen
- Vrijkomend product opvangen
- Morsvloeistof indammen
- Verdamping trachten te beperken

## ENAMO GRIP

### 6.3 Opruiming/reinigingsmethoden:

- Morsvl. absorberen in niet brandbaar absorptiemiddel o.a.: zand, aarde, vermiculiet
- Geabsorbeerd product opscheppen in afsluitbare vaten
- Morsstof/restant zorgvuldig verzamelen
- Bevuilde oppervlakten reinigen met een overmaat water
- Verzameld product overdragen aan producent/bevoegde dienst
- Na werkzaamheden kleding en materiaal reinigen

## 7. Hantering en opslag

### 7.1 Hantering:

- Zeer strenge hygiëne - alle contact vermijden
- Vonkvrije, explosieveilige apparatuur/verlichting gebruiken
- Maatregelen treffen tegen elektrostatische opladingen
- Niet gereinigde, ledige containers behandelen als volle
- Afval niet in de gootsteen lozen

### 7.2 Opslag:

- Verpakking goed gesloten houden
- Beschermen tegen vorst
- In orde met de wettelijke normen
- Verwijderd van: warmtebronnen, ontstekingsbronnen, basen, alcoholen, aminen

Opslagtemperatuur	:	0/50	°C
Maximum hoeveelheid	:	N.B.	kg
Maximum stockeertijd	:	N.B.	dagen
Materiaalkeuze verpakking	:		
- geschikt	:	metaal	
- te mijden	:	geen gegevens beschikbaar	

### 7.3 Specifieke toepassingen:

- Zie de aanwijzingen van de fabrikant

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Grenswaarden voor blootstelling:

n-butylacetaat

TLV-TWA	:	mg/m <sup>3</sup>	150	ppm	
TLV-STEL	:	mg/m <sup>3</sup>	200	ppm	
MAK	:	480	mg/m <sup>3</sup>	100	ppm
MAC-TGG 8 u	:	480	mg/m <sup>3</sup>		
VME-8 u	:	710	mg/m <sup>3</sup>	150	ppm
VLE-15 min.	:	940	mg/m <sup>3</sup>	200	ppm
GWBB-8 u	:	723	mg/m <sup>3</sup>	150	ppm
GWK-15 min.	:	964	mg/m <sup>3</sup>	200	ppm

# ENAMO GRIP

## 4-methylpentaan-2-on

TLV-TWA	:		mg/m <sup>3</sup>	50	ppm
TLV-STEL	:		mg/m <sup>3</sup>	75	ppm
WEL-LTEL	:	208	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm
WEL-STEL	:	416	mg/m <sup>3</sup>	100	ppm
MAK	:	83	mg/m <sup>3</sup>	20	ppm
MAC-TGG 8 u	:	104	mg/m <sup>3</sup>		
MAC-TGG 15 min.	:	208	mg/m <sup>3</sup>		
GWBB-8 u	:	83	mg/m <sup>3</sup>	20	ppm
GWK-15 min.	:	208	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm
Momentane waarde	:		mg/m <sup>3</sup>		ppm
EG	:	83	mg/m <sup>3</sup>	20	ppm
EG-STEL	:	208	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm

## tolueen

TLV-TWA	:		mg/m <sup>3</sup>	(50)	ppm
TLV-STEL	:		mg/m <sup>3</sup>	(-)	ppm
WEL-LTEL	:	191	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm
WEL-STEL	:	574	mg/m <sup>3</sup>	150	ppm
MAK	:	190	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm
MAC-TGG 8 u	:	150	mg/m <sup>3</sup>		
VME-8 u	:	375	mg/m <sup>3</sup>	100	ppm
VLE-15 min.	:	550	mg/m <sup>3</sup>	150	ppm
GWBB-8 u	:	191	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm
GWK-15 min.	:	-	mg/m <sup>3</sup>	-	ppm
EG	:	192	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm
EG-STEL	:	384	mg/m <sup>3</sup>	100	ppm

## ethylacetaat

TLV-TWA	:		mg/m <sup>3</sup>	400	ppm
TLV-STEL	:		mg/m <sup>3</sup>	-	ppm
WEL-LTEL	:	-	mg/m <sup>3</sup>	200	ppm
WEL-STEL	:	-	mg/m <sup>3</sup>	400	ppm
MAK	:	1500	mg/m <sup>3</sup>	400	ppm
MAC-TGG 8 u	:	550	mg/m <sup>3</sup>		
MAC-TGG 15 min.	:	1100	mg/m <sup>3</sup>		
VME-8 u	:	1400	mg/m <sup>3</sup>	400	ppm
VLE-15 min.	:	-	mg/m <sup>3</sup>	-	ppm
GWBB-8 u	:	1461	mg/m <sup>3</sup>	400	ppm
GWK-15 min.	:	-	mg/m <sup>3</sup>	-	ppm

### Meetnormen:

- n-Butyl Acetate (Esters I)	NIOSH 1450
- n-Butyl Acetate	OSHA 7
- Methyl Isobutyl Ketone (Hexone) (Ketones I)	NIOSH 1300
- Methyl Isobutyl Ketone (Hexone)	OSHA 7
- Toluene (Hydrocarbons, aromatic)	NIOSH 1501
- Toluene	NIOSH 4000
- Toluene	OSHA CSI
- Toluene	NIOSH 1500
- Toluene	OSHA 07
- Ethyl Acetate	NIOSH 1457
- Ethyl Acetate	OSHA 7

# ENAMO GRIP

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

### 8.2.1 Beheersing van beroepsmatige blootstelling:

- Regelmatig concentratie in de lucht meten
- Werken onder plaatselijke afzuiging/ventilatie

#### 8.2.1.1 Bescherming van de ademhalingsorganen:

- Gasmasker met filtertype A bij conc. in de lucht > blootstellingsgrenswaarde

#### 8.2.1.2 Bescherming van de handen:

- Handschoenen  
Materiaalkeuze: Geen gegevens beschikbaar
- Doorbraaktijd: N.B.

#### 8.2.1.3 Bescherming van de ogen:

- Nauwaansluitende bril

#### 8.2.1.4 Bescherming van de huid:

- Hoofd-/halsbescherming
- Beschermkleding  
Materiaalkeuze: Geen gegevens beschikbaar

### 8.2.2 Beheersing van milieublootstelling: zie rubriek 13

## 9. Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Algemene informatie:

Voorkomen (bij 20°C)	: Vloeistof
Geur	: Oplosmiddel
Kleur	: Kleurvariabel, afhankelijk van de samenstelling

### 9.2 Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu:

pH-waarde	: N.B.	
Kookpunt/kooktraject	: N.B.	°C
Vlampunt	: 2	°C
Explosiegrenzen	: 1.4 /	vol%
Dampdruk (bij 20°C)	: N.B.	hPa
Dampdruk (bij 50°C)	: N.B.	hPa
Relatieve dichtheid (bij 20°C)	: 1.0	
Wateroplosbaarheid	: Niet oplosbaar	
Oplosbaar in	: N.B.	
Relatieve dampdichtheid	: > 1.2	
Viscositeit	: N.B.	Pa.s
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	: N.B.	
Verdampingssnelheid		
t.o.v. butylacetaat	: N.B.	
t.o.v. ether	: N.B.	

### 9.3 Andere gegevens:

Smeltpunt/smelttraject	: N.B.	°C
Zelfontbrandingstemperatuur	: 350	°C
Verzadigingsconcentratie	: N.B.	g/m <sup>3</sup>

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Te vermijden omstandigheden:

- Stabiel onder normale omstandigheden

### 10.2 Te vermijden stoffen:

- Verwijderd van: warmtebronnen, ontstekingsbronnen, basen, alcoholen, aminen

### 10.3 Gevaarlijke ontledingsproducten:

- Bij verbranding: vorming van giftige en bijtende gassen/dampen (nitreuze dampen, koolstofmonoxide/koolstofdioxide)

**11. Toxicologische informatie****11.1 Acute toxiciteit:**

n-butylacetaat

LD50 oraal rat : 10770 mg/kg  
LD50 dermaal konijn : > 17600 mg/kg

4-methylpentaan-2-on

LD50 oraal rat : 2080 mg/kg  
LD50 dermaal konijn : > 16000 mg/kg  
LC50 inhalatie rat : 8/16 mg/l/4 u  
LC50 inhalatie rat : 2000/4000 ppm/4 u

tolueen

LD50 oraal rat : > 2000 mg/kg  
LD50 dermaal konijn : 12223 mg/kg  
LC50 inhalatie rat : > 20 mg/l/4 u

ethyl-3-ethoxypropionaat

LD50 oraal rat : 5000 mg/kg  
LD50 dermaal konijn : 4076 mg/kg

ethylacetaat

LD50 oraal rat : 5620 mg/kg  
LD50 dermaal konijn : > 18000 mg/kg

**11.2 Chronische toxiciteit:**

n-butylacetaat

Teratogeniteit (MAK) : C

4-methylpentaan-2-on

Teratogeniteit (MAK) : C

tolueen

EG-repr. cat. : 3  
Carcinogeniteit (TLV) : A4  
Teratogeniteit (MAK) : C  
IARC-classificatie : 3

ethylacetaat

Teratogeniteit (MAK) : C

**11.3 Wijze van blootstelling:** inslikken, inademen, ogen en huid**11.4 Acute effecten/symptomen:**

- NA INADEMING
- BIJ BLOOTSTELLING AAN HOGE CONCENTRATIES:
  - Hoesten
  - Bedwelming
- NA OPNAME DOOR DE MOND
  - Kans op aspiratiepneumonie
- NA CONTACT MET DE HUID
  - NA LANGDURIGE BLOOTSTELLING/CONTACT:
    - Droge huid
    - Gebarsten huid
- NA CONTACT MET DE OGEN
  - Irritatie van het oogweefsel

## 11.5 Chronische effecten:

- Sensibilisatie mogelijk bij contact met de huid
- Mogelijk risico voor ongeboren vrucht
- Niet opgenomen in carcinogeniteitsklasse (IARC,EG,TLV,MAK)
- Niet opgenomen in mutageniteitsklasse (EG,MAK)
  
- **NA LANGDURIGE/HERHAALDE BLOOTSTELLING/CONTACT:**
- Huiduitslag/ontsteking

## 12. Milieu-informatie

### 12.1 Ecotoxiciteit:

#### n-butylacetaat:

- LC50 (96 u) : 62 mg/l (BRACHYDANIO RERIO)
- EC50 (24 u) : 24/205 mg/l (DAPHNIA MAGNA)
- EC50 (72 u) : 675 mg/l (SCENEDESMUS SUBSPICATUS)

#### 4-methylpentaan-2-on:

- LC50 (96 u) : 600 mg/l (SALMO GAIRDNERI/ ONCORHYNCHUS MYKISS)
- EC50 (48 u) : 170 mg/l (DAPHNIA MAGNA)
- EC50 (48 u) : 980 mg/l (SCENEDESMUS SUBSPICATUS)

#### tolueen:

- LC50 (96 u) : 24 mg/l (SALMO GAIRDNERI/ ONCORHYNCHUS MYKISS)
- EC50 (48 u) : 11.5/19.6 mg/l (DAPHNIA MAGNA)
- EC50 (72 u) : 12.5 mg/l (SELENASTRUM CAPRICORNUTUM)

#### ethyl-3-ethoxypropionaat:

- LC50 (96 u) : 143.63 mg/l (SALMO GAIRDNERI/ ONCORHYNCHUS MYKISS)
- LC50 (96 u) : 123.4 mg/l (DAPHNIA MAGNA)
- LC50 (96 u) : 149.83 mg/l (LEPOMIS MACROCHIRUS)

#### ethylacetaat:

- LC50 (96 u) : 454.7 mg/l (SALMO GAIRDNERI/ ONCORHYNCHUS MYKISS)
- EC50 (48 u) : 154 mg/l (DAPHNIA MAGNA)
- EC50 (48 u) : 3300 mg/l (SCENEDESMUS SUBSPICATUS)

### 12.2 Mobiliteit:

- **Vluchtige organische stoffen (VOS):** 52%
- Niet oplosbaar in water

Voor andere fysico-chemische eigenschappen zie rubriek 9

### 12.3 Persistentie en afbraak:

- **biodegradatie BOD<sub>5</sub>** : N.B. % ThOD
- **water** : Geen gegevens beschikbaar
- **bodem** : T  $\frac{1}{2}$ : N.B. dagen

### 12.4 Mogelijke bioaccumulatie:

- log P<sub>ow</sub> : N.B.
- BCF : N.B.

### 12.5 Andere schadelijke effecten:

- **WGK** : 2 (classificatie op basis van de componenten volgens  
Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS)  
van 17 mei 1999)
- **Effect op de ozonlaag** : Niet gevaarlijk voor de ozonlaag  
(1999/45/EG)
- **Broeikaseffect** : geen gegevens beschikbaar
- **Effect op de afvalwaterzuivering** : geen gegevens beschikbaar

## 13. Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalvoorschriften:

- Afvalstofcode (91/689/EEG, Beschikking 2001/118/EG van de Commissie, P.B. L47 van 16/2/2001): 08 01 11\* (afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat)
- Gevaarlijk afval (91/689/EEG)

### 13.2 Verwijderingsmethoden:

- Gecontroleerd verbranden
- Niet in het riool of het milieu lozen
- Bevat een component die niet mag geloosd worden in het oppervlaktewater

### 13.3 Verpakking:

- Afvalstofcode verpakking (91/689/EEG, Beschikking 2001/118/EG van de Commissie, P.B. L47 van 16/2/2001): 15 01 10\* (verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd)

## 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

33
1263

- 14.1 Indeling van de stof overeenkomstig de UNO-aanbevelingen
- |  |   |      |
|--|---|------|
| UN-nummer  | : | 1263 |
| KLASSE   | : | 3    |
| SUB RISKS  | : | -    |
| VERPAKKINGSGROEP   | : | II   |
| PROPER SHIPPING NAME   | : |      |
| UN 1263, Verf-gerelateerde producten, Bijzondere bepaling 640D |   |      |
- 14.2 ADR (vervoer over de weg)
- |                   |   |    |
|-------------------|---|----|
| KLASSE            | : | 3  |
| VERPAKKINGSGROEP  | : | II |
| CLASSIFICATIECODE | : | F1 |
| ETIKET TANKS      | : | 3  |
| ETIKET COLLI      | : | 3  |
- 14.3 RID (vervoer per spoor)
- |                   |   |    |
|-------------------|---|----|
| KLASSE            | : | 3  |
| VERPAKKINGSGROEP  | : | II |
| CLASSIFICATIECODE | : | F1 |
| ETIKET TANKS      | : | 3  |
| ETIKET COLLI      | : | 3  |
- 14.4 ADNR (vervoer over de binnenwateren)
- |                   |   |    |
|-------------------|---|----|
| KLASSE            | : | 3  |
| VERPAKKINGSGROEP  | : | II |
| CLASSIFICATIECODE | : | F1 |
| ETIKET TANKS      | : | 3  |
| ETIKET COLLI      | : | 3  |
- 14.5 IMDG (vervoer over zee)
- |                  |   |          |
|------------------|---|----------|
| KLASSE           | : | 3        |
| SUB RISKS        | : | -        |
| VERPAKKINGSGROEP | : | II       |
| MFAG             | : | -        |
| EMS              | : | F-E, S-E |
| MARINE POLLUTANT | : | -        |
- 14.6 ICAO (vervoer over de lucht)
- |   |   |          |
|---|---|----------|
| KLASSE                                    | : | 3        |
| SUB RISKS                                 | : | -        |
| VERPAKKINGSGROEP                          | : | II       |
| VERPAKKINGSINSTRUCTIES PASSENGER AIRCRAFT | : | 305/Y305 |
| VERPAKKINGSINSTRUCTIES CARGO AIRCRAFT     | : | 307      |
- 14.7 Speciale voorzorgsmaatregelen met betrekking tot het vervoer : geen
- 14.8 Limited quantities (LQ) :

Indien de stoffen en hun verpakkingen beantwoorden aan hoofdstuk 3.4 van het ADR/RID/ADNR moeten **alleen** de volgende verplichtingen nageleefd worden:  
op elke verpakking moet een ruit worden aangebracht met daarin de vermelding:  
- 'UN 1263'  
of, indien meerdere stoffen met verschillende identificatienummers in één en hetzelfde collo verpakt zijn:  
- de letters 'LQ'

## 15. Wettelijk verplichte informatie

### 15.1 EU-wetgeving:

Etikettering volgens Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG



Licht ontvlambaar



Schadelijk

Bevat: hexamethyleendiisocyanaat, oligomeren; toluene

R11	:	Licht ontvlambaar
R36	:	Irriterend voor de ogen
R43	:	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid
R63	:	Mogelijk gevaar voor beschadiging van het ongeboren kind
R66	:	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken
R67	:	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken
S(02)	:	(Buiten bereik van kinderen bewaren)
S36/37	:	Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding
S(46)	:	(In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen)

Een bestanddeel is onderworpen aan een beperking van het op de markt brengen zoals bedoeld in: Richtlijn 2005/59/EG (P.B. L309 van 25/11/2005)

### 15.2 Nationale voorschriften:

#### Nederland:

Waterbezwaarlijkheid: 11

## 16. Overige informatie

De informatie in dit veiligheidsblad werd opgesteld naar best vermogen, en geeft de stand van kennis weer op het ogenblik van publicatie. De gegevens zijn weergegeven als richtlijn voor het veilig hanteren, gebruik, verbruik, opslag, vervoer, verwijdering van de stof, en kunnen niet worden beschouwd als waarborg of kwaliteitsspecificatie. De vermelde gegevens hebben betrekking op de stof als dusdanig, en zijn mogelijk niet meer geldig wanneer de stof wordt gebruikt samen met andere stoffen, of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

**N.V.T.** = NIET VAN TOEPASSING  
**N.B.** = NIET BEPAALD  
**(\*)** = INTERNE CLASSIFICATIE (NFPA)

#### Blootstellingsnormen:

**TLV** : Threshold Limit Value - ACGIH USA  
**WEL** : Workplace Exposure Limits - Verenigd Koninkrijk  
**MAK** : Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen - Duitsland  
**MAC** : Maximale aanvaarde concentratie - Nederland  
**VME** : Valeurs limites de Moyenne d'Exposition - Frankrijk  
**VLE** : Valeurs limites d'Exposition à court terme - Frankrijk  
**GWBB** : Grenswaarde beroepsmatige blootstelling - België  
**GWK** : Grenswaarde kortstondige blootstelling - België  
**EG** : Indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling - richtlijn 2000/39/EG

**I** : Inhaleerbare fractie = **T**: Totaal stof = **E**: Einatembarer Aerosolanteil  
**R** : Inadembare fractie = **A**: Alveolengängiger Aerosolanteil/Alveolair stof  
**C** : Ceiling limit

# ENAMO GRIP

<b>a:</b>	aërosol	<b>r:</b>	rook
<b>d:</b>	damp	<b>st:</b>	stof
<b>du:</b>	dust (stof)	<b>ve:</b>	vezel
<b>fa:</b>	Faser (vezel)	<b>va:</b>	vapour (damp)
<b>fi:</b>	fibre (vezel)	<b>om:</b>	oil mist (olienevel)
<b>fu:</b>	fume (rook)	<b>on:</b>	olienevel
<b>p:</b>	poussière (stof)	<b>part:</b>	particles (stofdeeltjes)

## Chronische toxiciteit:

**K** : Lijst van kankerverwekkende stoffen en processen - Nederland

## Volledige tekst van alle R-zinnen vermeld onder rubriek 2:

R10	: Ontvlambaar
R11	: Licht ontvlambaar
R20	: Schadelijk bij inademing
R36	: Irriterend voor de ogen
R36/37	: Irriterend voor de ogen en de ademhalingswegen
R38	: Irriterend voor de huid
R43	: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid
R48/20	: Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing
R63	: Mogelijk gevaar voor beschadiging van het ongeboren kind
R65	: Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken
R66	: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken
R67	: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken