

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 1 van 21

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

##### 1.1. Productidentificatie

783(E) ACR

UFI: 61CS-F1A8-TK3J-8WCJ

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

###### **Gebruik van de stof of het mengsel**

Vergemakelijkt het samenstellen van metalen delen door de bescherming tegen invreten, zelfaanlassen, corrosie en kathodische aantasting. Niet gebruiken aan zuurstofsystemen.

###### **Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Firma:	Chesterton International GmbH	
Weg:	Am Lenzenfleck 23	
Plaats:	D-85737 Ismaning GERMANY	
Telefoon:	+49 89 99 65 46 - 0	Telefax: +49 89 99 65 46 - 50
E-mail:	eu-sds@chesterton.com	
E-mail (Contactperson):	eu-sds@chesterton.com	
Internet:	www.chesterton.com	
Bereik:	eu-sds@chesterton.com	

##### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

+49(0) 551 - 1 92 40 (GIZ-Nord, 24h); NVIC: +31 (0)88 755 8000: 'Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

#### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

###### **Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Eye Irrit. 2; H319  
Skin Sens. 1; H317

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

##### 2.2. Etiketteringselementen

###### **Verordening (EG) nr. 1272/2008**

###### **Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

Sulfonic acids, petroleum, calcium salts  
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts  
5,5'-dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thione  
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts

**Signaalwoord:** Waarschuwing

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 2 van 21

#### Pictogrammen:



#### Gevarenaanduidingen

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### Voorzorgsmaatregelen

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.  
P264 Na het werken met dit product handen grondig wassen.  
P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.  
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.  
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.  
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.  
P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een geschikt afvalverwerkingsbedrijf of -instelling.

#### Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH212 Let op! Bij gebruik kunnen gevaarlijke inhaleerbare stofdeeltjes worden gevormd. Stof niet inademen.

#### 2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2. Mengsels

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 3 van 21

#### Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
13463-67-7	titaniumdioxide	5 - < 10 %
	236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351	
61789-86-4	Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	5 - < 10 %
	263-093-9 01-2119488992-18	
	Skin Sens. 1; H317	
68584-23-6	Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	5 - < 10 %
	271-529-4 01-2119492627-25	
	Skin Sens. 1B; H317	
72676-55-2	5,5'-dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thione	1 - < 5 %
	276-763-0 01-2120119820-64	
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H317 H411	
26264-06-2	Calcium dodecylbenzenesulphonate	1 - < 5 %
	247-557-8 01-2120122335-68	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 4; H302 H315 H318 H413	
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	< 1 %
	274-263-7 01-2119492616-28	
	Skin Sens. 1; H317	

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

#### Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
13463-67-7	236-675-5	titaniumdioxide	5 - < 10 %
		oraal: LD50 = > 2000 mg/kg	
61789-86-4	263-093-9	Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	5 - < 10 %
		dermaal: LD50 = > 5000 mg/kg; oraal: LD50 = > 16000 mg/kg	
68584-23-6	271-529-4	Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	5 - < 10 %
		dermaal: LD50 = > 5000 mg/kg; oraal: LD50 = > 16000 mg/kg	
72676-55-2	276-763-0	5,5'-dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thione	1 - < 5 %
		dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = 5680 mg/kg	
26264-06-2	247-557-8	Calcium dodecylbenzenesulphonate	1 - < 5 %
		dermaal: LD50 = 2000 mg/kg; oraal: LD50 = 1300 mg/kg	
70024-69-0	274-263-7	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	< 1 %
		dermaal: LD50 = > 4000 mg/kg; oraal: LD50 = > 16000 mg/kg	

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 4 van 21

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### **Algemeen advies**

Slachtoffers uit de gevarezone weghalen. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

##### **Bij inademing**

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.

##### **Bij aanraking met de huid**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

##### **Bij aanraking met de ogen**

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

##### **Bij inslikken**

Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen. 1 glas water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect).

GEEN braken opwekken.

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

Er is geen informatie beschikbaar.

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

elementaire hulp, decontaminatie, symptomatische behandeling.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

##### **Geschikte blusmiddelen**

- alcoholbestendig schuim
- Watersproeistraal
- Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)
- Droogblusmiddel

##### **Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal

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

In geval van brand kan ontstaan:

- Kooldioxide (CO<sub>2</sub>),
- Koolmonoxide,
- stikstofoxide (NO<sub>x</sub>)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 5 van 21

#### **5.3. Advies voor brandweerlieden**

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Speciale bescherming bij de brandbestrijding: Beschermingskleding.

#### **Bijkomend advies**

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

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

#### **6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

##### **Algemene informatie**

Personen in veiligheid brengen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Gemorste hoeveelheden direct verwijderen.

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

#### **6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Riolering afsluiten.

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

##### **Voor insluiting**

Mechanisch opnemen en in geschikte containers verwijderen. Stofvrij opnemen en stofvrij opslaan.

#### **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

### **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

##### **Advies voor veilig hanteren**

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Geen poetslappen die met het product gedrenkt zijn in de broekzakken meevoeren.

##### **Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Brandbeveiligingsmaatregelen: Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

##### **Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. voor de omgang met het product een huidbeschermingscrème opbrengen. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 6 van 21

#### Bijkomend advies

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Gedragen kleding mag niet buiten de werkplek gedragen worden. Straatkleding dient apart van de werkkleding te worden opgeslagen.

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

##### Eisen aan opslagruimten en vaten

Koel en droog bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Tegen zonlicht beschermen.

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

beschermen tegen: Vorst

bewaartemperatuur: <45°C

##### Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of paraten

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Er is geen informatie beschikbaar.

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

#### 8.1. Controleparameters

##### Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
7782-42-5	Grafiet (alle vormen m.u.v. vezels)	-	2		TGG 8 uur	Privaat
14807-96-6	Talk (asbestvrij) (respirabel)		0,25		TGG 8 uur	Publiek
13463-67-7	Titaandioxide	-	10		TGG 8 uur	Privaat

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 7 van 21

#### DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
14807-96-6	Talk			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	2,16 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, acuut		inhalatief	systemisch	2,16 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	3,6 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, acuut		inhalatief	lokaal	3,6 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	43,2 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	lokaal	4,54 mg/cm <sup>2</sup>
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	1,08 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, acuut		inhalatief	systemisch	1,08 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	1,8 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, acuut		inhalatief	lokaal	1,8 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	21,6 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	lokaal	2,27 mg/cm <sup>2</sup>
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	160 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, acuut		oraal	systemisch	160 mg/kg lg/dag
13463-67-7	titaniumdioxide			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	1,25 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	700 mg/kg lg/dag
7782-42-5	Graphite			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	1,2 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	1,2 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	0,3 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	813 mg/kg lg/dag
61789-86-4	Sulfonic acids, petroleum, calcium salts			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	11,75 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	3,33 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	lokaal	1,03 mg/cm <sup>2</sup>
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	2,9 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	1,667 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	lokaal	0,513 mg/cm <sup>2</sup>
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	0,833 mg/kg lg/dag
68584-23-6	Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts			

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 8 van 21

Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	lokaal	1,03 mg/cm <sup>2</sup>
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	2,9 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	11,75 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	3,33 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	1,03 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	2,9 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	1,667 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	lokaal	0,513 mg/cm <sup>2</sup>
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	0,833 mg/kg lg/dag
<b>72676-55-2</b>	<b>5,5'-dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thione</b>		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	3,29 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	0,93 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	0,56 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	0,33 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	0,17 mg/kg lg/dag
<b>26264-06-2</b>	<b>Calcium dodecylbenzenesulphonate</b>		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	52 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	systemisch	52 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	52 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	52 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	57,2 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, acuut	dermaal	systemisch	80 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	lokaal	1,57 mg/cm <sup>2</sup>
Werknemer DNEL, acuut	dermaal	lokaal	1,57 mg/cm <sup>2</sup>
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	26 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, acuut	inhalatief	systemisch	26 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	26 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	26 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	28,6 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, acuut	dermaal	systemisch	40 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	lokaal	0,787 mg/cm <sup>2</sup>
Consument DNEL, acuut	dermaal	lokaal	0,787 mg/cm <sup>2</sup>
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	13 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, acuut	oraal	systemisch	13 mg/kg lg/dag
<b>70024-69-0</b>	<b>Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts</b>		



## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 9 van 21

Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	11,75 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	3,33 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	lokaal	1,03 mg/cm <sup>2</sup>
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	2,9 mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	1,667 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	lokaal	0,513 mg/cm <sup>2</sup>
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	0,833 mg/kg lg/dag

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 10 van 21

#### PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
	Milieucompartiment	Waarde
14807-96-6	Talk	
	Zoetwater	597,97 mg/l
	Zoet water (afgifte met tussenpozen)	597,97 mg/l
	Zeewater	141,26 mg/l
	Zoetwatersediment	31,33 mg/kg
	Zeewatersediment	3,13 mg/kg
61789-86-4	Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	
	Zoetwater	1 mg/l
	Zoet water (afgifte met tussenpozen)	10 mg/l
	Zeewater	1 mg/l
	Zoetwatersediment	226000000 mg/kg
	Zeewatersediment	226000000 mg/kg
	Secundaire vergiftiging	16,667 mg/kg
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering	1000 mg/l
	Bodem	271000000 mg/kg
68584-23-6	Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	
	Zoetwater	1 mg/l
	Zoet water (afgifte met tussenpozen)	10 mg/l
	Zeewater	1 mg/l
	Zoetwatersediment	226000000 mg/kg
	Zeewatersediment	226000000 mg/kg
	Secundaire vergiftiging	16,667 mg/kg
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering	1000 mg/l
	Bodem	271000000 mg/kg
72676-55-2	5,5'-dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thione	
	Zoetwater	0,003 mg/l
	Zoet water (afgifte met tussenpozen)	0,003 mg/l
	Zeewater	0 mg/l
	Zoetwatersediment	0,039 mg/kg
	Zeewatersediment	0,004 mg/kg
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering	0,31 mg/l
	Bodem	0,006 mg/kg
26264-06-2	Calcium dodecylbenzenesulphonate	

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 11 van 21

Zoetwater	0,28 mg/l
Zoet water (afgifte met tussenpozen)	0,654 mg/l
Zeewater	0,458 mg/l
Zoetwatersediment	27,5 mg/kg
Zeewatersediment	2,75 mg/kg
Secundaire vergiftiging	20 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering	50 mg/l
Bodem	25 mg/kg
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts
Zoetwater	1 mg/l
Zoet water (afgifte met tussenpozen)	10 mg/l
Zeewater	1 mg/l
Zoetwatersediment	226000000 mg/kg
Zeewatersediment	226000000 mg/kg
Secundaire vergiftiging	16,667 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering	1000 mg/l
Bodem	271000000 mg/kg

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen.

##### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming:  
Montuurbril met zijbescherming dragen  
korfbril

##### Bescherming van de handen

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden: EN ISO 374  
NBR (Nitrilrubber),  
Draagduur bij permanent contact: dikte van het handschoenenmateriaal:  $\geq 0,4$  mm, Doordringtijd  $>480$  min  
Draagduur bij incidenteel contact (spat): dikte van het handschoenenmateriaal:  $\geq 0,1$  mm, Doordringtijd  $> 30$  min  
Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.  
Met doorbraaktijden en kweleigenschappen moet rekening gehouden worden.

##### Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding.

##### Bescherming van de ademhalingsorganen

Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk.  
Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 12 van 21

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

Filterapparaat (volgelaatsmasker of mondstukgarnituur) met filter: A-P2

#### Thermische gevaren

Geen gegevens beschikbaar

#### Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Pasta	
Kleur:	grijs	
Geur:	mild	
		<b>Methode</b>
Smeltpunt/vriespunt:	Geen gegevens beschikbaar	
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	Geen gegevens beschikbaar	
Ontvlambaarheid		
vast/vloeibaar:	Geen gegevens beschikbaar	
gas:	Geen gegevens beschikbaar	
Onderste ontploffingsgrens:	Geen gegevens beschikbaar	
Bovenste ontploffingsgrens:	Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt:	> 190 °C	
Zelfontbrandingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar	
Ontledingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar	
pH:	Geen gegevens beschikbaar	
Wateroplosbaarheid:	Niet mengbaar	
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen		
niet bepaald		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet van toepassing	
Dampspanning:	Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid (bij 25 °C):	1,33 g/cm <sup>3</sup>	DIN 12808
Relatieve dampdichtheid:	>1	(Lucht = 1)

#### 9.2. Overige informatie

##### Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen

niet ontplofbaar volgens EU A.14

Zelfontbrandingstemperatuur

  vast:

Geen gegevens beschikbaar

  gas:

Geen gegevens beschikbaar

Oxiderende eigenschappen

Niet brandbevorderend.

##### Andere veiligheidskenmerken

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 13 van 21

Verdampingssnelheid:	<1 (Ether = 1)
Sublimatiepunt:	Geen gegevens beschikbaar
Verwekingspunt:	Geen gegevens beschikbaar
Pourpoint:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit / dynamisch: (bij 25 °C)	1-3 Mio mPa·s

#### Bijkomend advies

Er is geen informatie beschikbaar.

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderend middel, sterk

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

##### **Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling**

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar. De verklaring is van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten afgeleid.

##### **Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### **ATEmix berekend**

ATE (oraal) 68965,5 mg/kg

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 14 van 21

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
13463-67-7	titaniumdioxide				
	oraal	LD50 > 2000 mg/kg	Rat	Study report (1996)	OECD Guideline 401
61789-86-4	Sulfonic acids, petroleum, calcium salts				
	oraal	LD50 > 16000 mg/kg	Rat	Study report (1981)	other: Section 772 .112-21 CFR 40
	dermaal	LD50 > 5000 mg/kg	Konijn	Study report (1981)	OECD Guideline 402
68584-23-6	Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts				
	oraal	LD50 > 16000 mg/kg	Rat	Study report (1981)	other: Section 772 .112-21 CFR 40
	dermaal	LD50 > 5000 mg/kg	Konijn	Study report (1981)	OECD Guideline 402
72676-55-2	5,5'-dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thione				
	oraal	LD50 5680 mg/kg	Rat	Study report (1983)	OECD Guideline 401
	dermaal	LD50 > 2000 mg/kg	Konijn	Study report (1983)	OECD Guideline 402
26264-06-2	Calcium dodecylbenzenesulphonate				
	oraal	LD50 1300 mg/kg	Rat	Product Safety labs (1998)	other: Defined oral LD50. Adapted from a
	dermaal	LD50 2000 mg/kg	Konijn	Study report (1972)	Method: other: Test material was applied
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts				
	oraal	LD50 > 16000 mg/kg	Rat	Study report (1981)	other: Section 772 .112-21 CFR 40
	dermaal	LD50 > 4000 mg/kg	Konijn	Study report (1986)	other: 40 CFR, Section 163.81-2, Federal

#### Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. niet irriterend.

#### Overgevoeligheidseffecten

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (Sulfonic acids, petroleum, calcium salts; Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts; 5,5'-dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thione; Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts)  
niet sensibiliserend.

#### Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 15 van 21

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  
Er is geen informatie beschikbaar.

#### **STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  
Er is geen informatie beschikbaar.

#### **STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  
Er is geen informatie beschikbaar.

#### **Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  
Er is geen informatie beschikbaar.

#### **Specifieke werking in de dierproef**

Er is geen informatie beschikbaar.

#### **Bijkomend advies m.b.t. tests**

Er is geen informatie beschikbaar.

#### **Praktische ervaringen**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **11.2. Informatie over andere gevaren**

#### **Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen gegevens beschikbaar

#### **Overige informatie**

Er is geen informatie beschikbaar.

#### **Bijkomend advies**

Er is geen informatie beschikbaar.

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1. Toxiciteit**

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 16 van 21

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
13463-67-7	titaniumdioxide					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 > 100 mg/l	96 h	Carassius auratus	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 > 50 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 > 100 mg/l	48 h	Artemia salina	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 202
	Toxiciteit voor vissen	NOEC >= 80 mg/l	6 d	Danio rerio	REACH Registration Dossier	OECD TG 210
	Algentoxiciteit	NOEC >= 1 mg/l	32 d	Synedra ulna, Scenedesmus quadricauda, Stigeocloni	Environ. Tox. Chem. 31, 2414-2422 (2012)	In this study, the authors report the re
	Crustaceatoxiciteit	NOEC > 1 mg/l	10 d	Chironomus riparius	REACH Registration Dossier	other: OECD Guideline 219
	Acute bacteriëntoxiciteit	(EC50 > 1000 mg/l)	3 h	activated sludge, domestic	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 209
61789-86-4	Sulfonic acids, petroleum, calcium salts					
	Acute toxiciteit voor vissen	LL50 > 10000 mg/l	96 h	Cyprinodon variegatus	Study report (1986)	OECD Guideline 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 > 1000 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	Study report (1994)	EPA OTS 797.1050
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 > 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1993)	EPA OTS 797.1300
	Acute bacteriëntoxiciteit	(EC50 > 10000 mg/l)	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (1994)	OECD Guideline 209
68584-23-6	Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts					
	Acute algentoxiciteit	ErC50 > 1000 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	Study report (1994)	EPA OTS 797.1050
	Acute bacteriëntoxiciteit	(EC50 > 10000 mg/l)	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (1994)	OECD Guideline 209
72676-55-2	5,5'-dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thione					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 > 454 mg/l	96 h	Pimephales promelas	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 203



## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 17 van 21

	Acute algentoxiciteit	ErC50	20 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Acute crustaceotoxiciteit	EC50	3 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 202
26264-06-2	Calcium dodecylbenzenesulphonate						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	1,74	96 h	Fishes species	<a href="http://epa.gov/oppt/exposure/pubs/episui">http://epa.gov/oppt/exposure/pubs/episui</a>	other: QSAR
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	65,4	72 h	Raphidocelis subcapitata	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Acute crustaceotoxiciteit	EC50 mg/l	1,276	48 h	Daphnid species	REACH Registration Dossier	other: QSAR model
	Toxiciteit voor vissen	NOEC mg/l	0,23	30 d	Fish species	REACH Registration Dossier	other: QSAR
	Crustaceatoxiciteit	NOEC mg/l	1,65	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 211
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts						
	Acute toxiciteit voor vissen	LL50 mg/l	> 10000	96 h	Cyprinodon variegatus	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	> 1000	72 h	Raphidocelis subcapitata	REACH Registration Dossier	EPA OTS 797.1050
	Acute crustaceotoxiciteit	EC50 mg/l	> 1000	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	EPA OTS 797.1300
	Acute bacteriëntoxiciteit	(EC50 mg/l)	> 10000	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 209

#### **12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Er is geen informatie beschikbaar.

#### **12.3. Bioaccumulatie**

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 18 van 21

#### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
61789-86-4	Sulfonic acids, petroleum, calcium salts	> 4,46
68584-23-6	Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	> 4,46
72676-55-2	5,5'-dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thione	1,46
26264-06-2	Calcium dodecylbenzenesulphonate	4,77
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	18,05

#### BCF

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
13463-67-7	titaniumdioxide	> 0,47 - < 3,19	Artemia salina	REACH Registration D
26264-06-2	Calcium dodecylbenzenesulphonate	70,79	QSAR model	REACH Registration D

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

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

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

#### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

#### 12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

#### Bijkomend advies

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

##### Overwegingen over de afvalverwijdering

De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform AVV branche- en processpecifiek plaats te vinden. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

##### Verwijdering van de besmette verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Verpakkingen die niet gereinigd kunnen worden, moeten als afval weggegooid worden. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### Wegvervoer (ADR/RID)

##### 14.1. VN-nummer of ID-nummer:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### 14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

##### overeenkomstig de

##### modelreglementen van de VN:

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 19 van 21

<b><u>14.3. Transportgevaarenklasse(n):</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>Binnenscheepvaart (ADN)</b>	
<b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.3. Transportgevaarenklasse(n):</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>Zeevervoer (IMDG)</b>	
<b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.3. Transportgevaarenklasse(n):</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.3. Transportgevaarenklasse(n):</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.5. Milieugevaren</u></b>	
SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:	Nee
Gevaarveroorzakend materiaal:	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b><u>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</u></b>	
Er is geen informatie beschikbaar.	
<b><u>14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</u></b>	
Er is geen informatie beschikbaar.	

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

##### **EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):  
Vermelding 3, Vermelding 75

##### **Informatie over nationale regelgeving**

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

#### **15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Een stofveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit mengsel plaatsgevonden:  
titaniumdioxide

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 20 van 21

Sulfonic acids, petroleum, calcium salts  
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts  
5,5'-dithiodi-1,3,4-thiadiazole-2(3H)-thione  
Calcium dodecylbenzenesulphonate  
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Anderingen

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 2,4,5,6,7,8,9,11,12,15,16.  
Er is geen informatie beschikbaar.

#### Afkortingen en acroniemen

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer  
(Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
CLP: Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures,  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
EC50: Effectice concentration, 50 percent  
DNEL: Derived No Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

#### Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Eye Irrit. 2; H319	Berekeningsprocedure
Skin Sens. 1; H317	Berekeningsprocedure

#### Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H302 Schadelijk bij inslikken.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.  
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.  
EUH212 Let op! Bij gebruik kunnen gevaarlijke inhaaleerbare stofdeeltjes worden gevormd. Stof niet

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 783(E) ACR

Datum van herziening: 01.09.2022

Pagina 21 van 21

inademen.

#### **Andere gegevens**

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

---

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*