

## Perfekt

Datum van herziening: 26.11.2024

G440

Pagina 1 van 12

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

#### 1.1. Productidentificatie

Perfekt

UFI: 5830-E01P-C002-YQ7U

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

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

EuPCS: PC-CLN-2 Niet-schurende allesreinigers (of niet-schurende multifunctionele reinigingsmiddelen), met inbegrip van ontvettingsmiddelen (tenzij anders vermeld in andere subcategorieën van reinigingsmiddelen), PC-CLN-10.1 Reinigers voor keukenruimten  
 Procscategorieën [PROC]: 8, 10, 11

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

Firma:	BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG	
Weg:	Fraunhofer Str. 17	
Plaats:	D-87700 Memmingen	
Telefoon:	+49 (0) 8331 930-6	Telefax: +49 (0) 8331 930-880
E-mail:	info@buzil.de	
Contactperson:	info@buzil.de	
Internet:	www.buzil.com	

#### 1.4. Telefoonnummer voor

+49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)

#### noodgevallen:

+31 088 755 8000 Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) -  
 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**

Met. Corr. 1; H290

Eye Dam. 1; H318

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**

Natriumhydroxide

**Signaalwoord:** Gevaar

**Pictogrammen:**



##### **Gevarenaanduidingen**

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

##### **Voorzorgsmaatregelen**

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006



**Perfekt**

G440

Datum van herziening: 26.11.2024

Pagina 2 van 12

## 2.3. Andere gevaren

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.  
Inademen van stof/nevel of aerosol veroorzaakt irritatie van de luchtwegen.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
7320-34-5	Kaliumpyrophosphat	5 - < 10 %
	230-785-7 01-2119489369-18	
	Eye Irrit. 2; H319	
15763-76-5	Natrium p-cumeensulfonaat	1 - < 5 %
	239-854-6 01-2119489411-37	
	Eye Irrit. 2; H319	
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated	1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	
68411-30-3	Natriumdodecylbenzeensulfonaat	1 - < 5 %
	270-115-0 01-2119489428-22	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412	
1310-73-2	Natriumhydroxide	< 1 %
	215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1; H290 H314 H318	

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	
7320-34-5	230-785-7	Kaliumpyrophosphat	5 - < 10 %
		dermaal: LD50 = > 7940 mg/kg; oraal: LD50 = > 2000 mg/kg	
15763-76-5	239-854-6	Natrium p-cumeensulfonaat	1 - < 5 %
		dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = > 2000 mg/kg	
26183-52-8		Decan-1-ol, ethoxylated	1 - < 5 %
		dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = 500 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 20 - 100	
68411-30-3	270-115-0	Natriumdodecylbenzeensulfonaat	1 - < 5 %
		dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = 500 mg/kg	
1310-73-2	215-185-5	Natriumhydroxide	< 1 %
		Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 2 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 2	

#### Etikettering van gehalten overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004

5 % - < 15 % fosfaten, < 5 % niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen, < 5 % anionogene oppervlakreactieve stoffen, parfums (Linalool).

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

## **Algemeen advies**

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.

## **Bij inademing**

Voor frisse lucht zorgen.

## **Bij aanraking met de huid**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

## **Bij aanraking met de ogen**

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.

## **Bij inslikken**

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.

GEEN braken opwekken.

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

Er is geen informatie beschikbaar.

## **4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Symptomatische behandeling.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1. Blusmiddelen**

#### **Geschikte blusmiddelen**

Watersproeistraal  
alcoholbestendig schuim  
Kooldioxide  
Bluspoeder

#### **Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten:

Kooldioxide  
Koolmonoxide

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

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

### **Bijkomend advies**

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

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

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

#### **Algemene informatie**

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.  
Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

#### **Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Lucht in het betroffen gebied binnenlaten.

#### **Voor de hulpdiensten**

Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.

### **6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.  
Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

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

## Perfekt

G440

Datum van herziening: 26.11.2024

Pagina 4 van 12

### Voor insluiting

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

### Voor reiniging

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

### Overige informatie

In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen.

Lucht in het betroffen gebied binnenlaten.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

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

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Niet vermengen met andere chemicaliën.

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Bij gebruik van de HD-methode of spuiten op grote oppervlakken:

Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

#### Anwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

#### Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Verontreinigde kleding uittrekken.

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Niet eten of drinken tijdens gebruik.

#### Bijkomend advies

Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.

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

#### Eisen aan opslagruimten en vaten

In goed gesloten verpakking bewaren.

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

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

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

#### Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Reinigingsmiddel

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

### 8.1. Controleparameters

#### Bijkomend advies voor grenswaarden

Er is geen informatie beschikbaar.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

## Perfekt

G440

Datum van herziening: 26.11.2024

Pagina 5 van 12



### Passende technische maatregelen

Er is geen informatie beschikbaar.

### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

#### Bescherming van de ogen/het gezicht

Draag oogbescherming/gelaatsbescherming. (EN 166)

#### Bescherming van de handen

Draag geschikte handschoenen. (EN 374, Categorie III)

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden.

Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber) / dikte van het handschoenenmateriaal > 0,1 mm

Verdunde gebruikso oplossingen <= 1%:

Het gebruik van veiligheidshandschoenen is niet nodig indien gelijkwaardige veiligheidsmaatregelen met inachtneming van een verhoogde huidbelasting door vochtig werk worden getroffen (bijv. gebruik van geschikte huidbeschermingszalf).

#### Bescherming van de huid

Draag geschikte werkkleding.

#### Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij gebruik van de HD-methode of spuiten op grote oppervlakken: combinatiefilter A1/P2 (EN 143, EN 14387).

#### Thermische gevaren

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

#### Beheersing van milieublootstelling

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

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	geel - groen
Geur:	Parfums, geurmiddelen

	Methode
Smeltpunt/vriespunt:	ca. 0 °C
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	ca. 100 °C
Ontvlambaarheid:	niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Vlampunt:	niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet bepaald
Ontledingstemperatuur:	niet van toepassing
pH (bij 20 °C):	13,0 - 14,0
Viscositeit / kinematisch: (bij 40 °C)	niet bepaald
Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	volledig mengbaar

**Perfekt**

G440

Datum van herziening: 26.11.2024

Pagina 6 van 12

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen  
niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:

niet van toepassing

Dampspanning:

niet bepaald

Dichtheid (bij 20 °C):

1,10 g/cm<sup>3</sup>

Relatieve dichtheid:

niet bepaald

Relatieve dampdichtheid:

niet bepaald

Deeltjeskenmerken:

niet relevant

**9.2. Overige informatie**

**Andere veiligheidskenmerken**

Viscositeit / dynamisch:  
(bij 25 °C)

< 10 mPa·s (50 1/s)

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1. Reactiviteit**

Bijtend voor metalen.

Exotherme reactie met: Zuur

**10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Bijtend voor metalen.

Exotherme reactie met: Zuur

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Bijtend voor metalen.

Zuur

**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**

**Acute toxiciteit**

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

**ATEmix berekend**

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006



## Perfekt

G440

Datum van herziening: 26.11.2024

Pagina 7 van 12

CAS-Nr.	Stofnaam	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
7320-34-5	Kaliumpyrophosphat					
	oraal	LD50 mg/kg	> 2000	Rat		
	dermaal	LD50 mg/kg	> 7940	Konijn		
15763-76-5	Natrium p-cumeensulfonaat					
	oraal	LD50 mg/kg	> 2000	Rat		
	dermaal	LD50 mg/kg	> 2000	Konijn		
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated					
	oraal	LD50 mg/kg	500	Rat		
	dermaal	LD50 mg/kg	> 2000	Rat		
68411-30-3	Natriumdodecylbenzeensulfonaat					
	oraal	LD50 mg/kg	500	Rat		
	dermaal	LD50 mg/kg	> 2000	Rat		

### Irritatie en corrosiviteit

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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

### Overgevoeligheidseffecten

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

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

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

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

### STOT bij eenmalige blootstelling

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

### STOT bij herhaalde blootstelling

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

### Gevaar bij inademing

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

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### Overige informatie

Er is geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

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

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006



## Perfekt

G440

Datum van herziening: 26.11.2024

Pagina 8 van 12

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
7320-34-5	Kaliumpyrophosphat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 > 100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)		OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		OECD 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		OECD 202
	Toxiciteit voor vissen	NOEC 100 mg/l	4 d	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)		OECD 203
	Algentoxiciteit	NOEC > 100 mg/l	3 d	Desmodesmus subspicatus		OECD 201
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 100 mg/l	2 d	Daphnia magna (grote watervlo)		
15763-76-5	Natrium p-cumeensulfonaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 > 100 mg/l	96 h			
	Acute algentoxiciteit	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)		
	Algentoxiciteit	NOEC 31 mg/l	4 d			
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated					
	Acute algentoxiciteit	ErC50 19,6 mg/l	72 h			OECD 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 15,0 mg/l	48 h			OECD 202
68411-30-3	Natriumdodecylbenzeensulfonaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 > 1 mg/l	96 h			
	Acute algentoxiciteit	ErC50 > 1 mg/l				
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 > 1 mg/l	48 h			

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

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

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Methode	Waarde	d	Bron	
	Beoordeling				
15763-76-5	Natrium p-cumeensulfonaat				
	OECD 301 B	> 60 %	28		
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).				
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated				
	@00000000020 B	> 60 %	28		
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).				

### 12.3. Bioaccumulatie

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.



# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006



## Perfekt

Datum van herziening: 26.11.2024

G440

Pagina 9 van 12

### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
7320-34-5	Kaliumpyrophosphat	-2
15763-76-5	Natrium p-cumeensulfonaat	-1,1

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

### 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.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

#### Overwegingen over de afvalverwijdering

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

#### Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

070601 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergents, desinfecterende middelen en cosmetische producten; waterige wasvloeistoffen en moederlogen; gevaarlijk afval

#### Afvalnummer - Besmette verpakking

150102 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); kunststofverpakking

#### Verwijdering van de besmette verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Wegvervoer (ADR/RID)

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

UN 1824

#### 14.2. Juiste ladingnaam

NATRIUMHYDROXIDE, OPLOSSING

#### overeenkomstig de

#### modelreglementen van de VN:

#### 14.3. Transportgevarenklasse(n):

8

#### 14.4. Verpakkingsgroep:

III

Etiketten:

8



Classificatiecode:

C5

Beperkte hoeveelheid (LQ):

5 L

Transportcategorie:

3

Gevarencode:

80

Code tunnelbeperking:

E

### Binnenscheepvaart (ADN)

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

UN 1824

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006



## Perfekt

G440

Datum van herziening: 26.11.2024

Pagina 10 van 12

**14.2. Juiste ladingnaam** Natriumhydroxide, oplossing

**overeenkomstig de modelreglementen van de VN:**

**14.3. Transportgevaarklasse(n):** 8

**14.4. Verpakkingsgroep:** III

Etiketten: 8



Classificatiecode: C5

Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L

### Zeevervoer (IMDG)

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1824

**14.2. Juiste ladingnaam** Sodium hydroxide, solution

**overeenkomstig de**

**modelreglementen van de VN:**

**14.3. Transportgevaarklasse(n):** 8

**14.4. Verpakkingsgroep:** III

Etiketten: 8



Bijzondere Bepalingen: 223

Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L

EmS: F-A, S-B

Segregatiegroep: 18 - alkalis

### Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1824

**14.2. Juiste ladingnaam** Sodium hydroxide, solution

**overeenkomstig de**

**modelreglementen van de VN:**

**14.3. Transportgevaarklasse(n):** 8

**14.4. Verpakkingsgroep:** III

Etiketten: 8



Bijzondere Bepalingen: A3 A803

Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L

Passenger:

IATA-Packing instruction - Passenger: 852

IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 5 L

IATA-Packing instruction - Cargo: 856

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 60 L

### 14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

**Perfekt**

G440

Datum van herziening: 26.11.2024

Pagina 11 van 12

**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

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies: < 0,2 %

**Bijkomend advies**

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia

**Informatie over nationale regelgeving**

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 2,7,9,15.

**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)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Procescategorieën volgens ECHA richtsnoer voor informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.12:

PROC 1: Gebruik in een gesloten proces, blootstelling niet waarschijnlijk.

PROC 2: Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden

PROC 4: Chemische productie met kans op blootstelling

PROC 7: Spuiten in een industriële omgeving

PROC 8 (Overbrengen): Verdunnen van concentraat, gebruik van ontstopper.

PROC 9: Overbrengen van een stof of mengsel naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

PROC 10 (Met roller of kwast aanbrengen): Gebruik zonder grootschalig versproeien

PROC 11 (Sputen buiten industriële omgevingen): Gebruik met grootschalig versproeien (Bijv.. Hogedrukspuit, schuimkanon).

PROC 13: Behandelen van voorwerpen door onderdompelen of overgieten

PROC 19 (Handmatig mengen met intiem contact): Handenreiniging en desinfectie

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

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006



## Perfekt

G440

Datum van herziening: 26.11.2024

Pagina 12 van 12

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Andere gegevens

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:  
9 (1)

De beoordeling van de irriterende en bijtende werking van het product op de huid en ogen heeft in afwijking van EG-Verordening nr. 1272/2008 appendix I deel 2 en 3 plaatsgehad door middel van in-vitro testen op het product en/of conform de beginselen van appendix I, deel 1.1.0.

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 het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

---

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