

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	Bladzijde : 1 / 13
	Herziening : 24/5/2019
<b>KITCHEN CLEANER</b>	Revisie nr : 0
	Vervangt : 0/0/0
	<b>Code : KITCHEN</b>

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

### 1.1. Productidentificatie

Chemische omschrijving : KITCHEN CLEANER  
Aard van het product : Mengsel.  
Reach registratienummer : -

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

Geïdentificeerd(e) gebruik(en) : Reinigingsmiddel .  
Ontraden gebruik(en) : Niet geïdentificeerd .  
Niet voor gebruik in siervoorwerpen, in scherts- en fopartikelen en in spelen ( overeenkomstig bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006) (3. Vloeibare stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria van één of meer van de volgende gevarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008: (a) gevarenklassen 2.1 tot 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 types A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, 2.15 types A tot F, (b) gevarenklassen 3.1 tot 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) gevarenklasse 4.1, (d) gevarenklasse 5.1).

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

Identificatie van de onderneming : Eyckmans Group NV  
Atealaan 36 - 2200 Herentals  
Tel +32(0)14 232 171 - Fax +32(0)14 232 172  
Email : sales@speedwear.be

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer in geval van nood : België : Antigifcentrum - Brussel  
TEL: +32(0)70/245.245

## RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren

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

#### Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Corrosief voor metalen - Categorie 1 - Waarschuwing (Met. Corr. 1; H290)  
Oogirritatie - Categorie 2 - Waarschuwing (Eye Irrit. 2; H319)  
Huidirritatie - Categorie 2 - Waarschuwing (Skin Irrit. 2; H315)

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

- Gevaarlijke bestandde(e)l(en) : Kaliumhydroxide
- Gevarenpictogram(men)



- Signaalwoord : Waarschuwing
- Gevarenaanduidingen : H290 - Kan bijtend zijn voor metalen. H315 - Veroorzaakt huidirritatie. H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie. EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
- Voorzorgsmaatregelen
  - Preventie : P264 - Na het werken met dit product de handen, de onderarmen en het gezicht grondig wassen. P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/ oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
  - Reactie : P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID : Met veel water en zeep wassen. P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen. P390 - Gelekte/ gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	Bladzijde : 2 / 13
	Herziening : 24/5/2019
<b>KITCHEN CLEANER</b>	Revisie nr : 0
	Vervangt : 0/0/0
	<b>Code : KITCHEN</b>

## RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren (vervolg)

### 2.3. Andere gevaren

Fysische/chemische gevaren	: Bij contact met metalen (Al, Zn, Sn, ...) kan corrosie optreden en het uiterst ontvlambaar waterstofgas worden gevormd.
Gevaren voor de gezondheid	: Het product kan inwerken op het centraal zenuwstelsel.
Gevaren voor het milieu	: Geen bijkomend gevaar. Dit product is geen of bevat geen stof dat een PBT of een zPzB is (overeenkomstig bijlage XIII).
Gevaren voor de veiligheid	: Geen significantief gevaar.

## RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### SCHADELIJK(E) BESTANDE(E)L(EN)

Naam component(en)	gew. %	CAS nr	EINECS nr	Index nr	Reach nr	INDELING
2-Butoxyethanol	: 1 < 10 %	111-76-2	203-905-0	603-014-00-0	01-2119475108-36	Acute Tox. 4 (oral); H302 Acute Tox. 4 (skin); H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 4 (inhal); H332
Trinatriumnitriotriacetaat watervrij	: 3 < 5 %	5064-31-3	225-768-6	607-620-00-6	01-2119519239-36	Acute Tox. 4 (oral); H302 Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2; H351
Isotridecaanol, geëthoxyeerd (7 EO)	: < 3 %	69011-36-5	931-138-8	----	EXEMPTED	Acute Tox. 4 (oral); H302 Eye Dam. 1; H318
Kaliumhydroxide	: 0.5 < 2 %	1310-58-3	215-181-3	019-002-00-8	01-2119487136-33	Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 4 (oral); H302 Skin Corr. 1A; H314
Amides, C12-18 (even genummerd), N-[3-( dimethylamino)propyl], N'- oxiden	: 0.25 < 1 %	----	939-581-9	----	01-2119978229-22	Acute Tox. 4 (oral); H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412
Alcoholen, C12-14, geëthoxyeerd, gesulfateerd, natriumzouten	: 0.25 < 1 %	68891-38-3	500-234-8	----	01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412
Amylase, alfa-	: < 0.1 %	9000-90-2	232-565-6	647-015-00-4	EXEMPTED	Resp. Sens. 1; H334

De volledige tekst van de (EU)H-verklaringen vindt men in rubriek 16.

Nota: Elke vermelding in de kolom "EINECS nr" die begint met de nummer "9" is een tijdelijk nummer verschaft door ECHA in afwachting van de publicatie van het officiële EC Inventaris Nummer voor de stof.

Nota: SCL van toepassing ( Kaliumhydroxide , Trinatriumnitriotriacetaat )

Te rapporteren gevaarlijke component(en) vervat in UVCB- en/of multi-constituent-stof(fen) in overeenstemming met de classificatiecriteria en/of met een blootstellingslimiet

Amides, C12-18 (even numbered), N-[3-(dimethylamino) propyl], N'-oxides

Alcoholen, C12-14, geëthoxyeerd, gesulfateerd, natriumzouten

Amylase, alfa-

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	Bladzijde : 3 / 13
	Herziening : 24/5/2019
<b>KITCHEN CLEANER</b>	Revisie nr : 0
	Vervangt : 0/0/0
	<b>Code : KITCHEN</b>

## RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen : Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, steeds een arts raadplegen.  
Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon.
- Eerstehulpmaatregelen bij
- Inademing : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen.  
Slachtoffer rustig houden, in halfzittende houding.  
Als het slachtoffer niet of onregelmatig ademt, kunstmatige beademing toepassen.  
Een arts raadplegen.
  - Contact met de huid : Verontreinigde kledij uittrekken.  
Huid onmiddellijk spoelen met veel water. (ev. douchen).  
Bij (blijvende) irritatie, een arts raadplegen.
  - Contact met de ogen : Onmiddellijk grondig en langdurig (minstens 15 min.) spoelen met veel water.  
Contactlenzen verwijderen na enige tijd spoelen.  
Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.  
Oog blijven spoelen of druppelen tijdens vervoer.
  - Inslikken : NIET LATEN BRAKEN. De mond spoelen met water.  
Een arts raadplegen.

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

Zie rubriek 11.

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

Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het Belgisch Antigifcentrum.

## RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Bij brand in de directe omgeving zijn alle blusmiddelen toegestaan.
- Ongeschikte blusmiddelen : Geen gekend .

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

Speciale blootstellingsrisico's : Bij brand kunnen koolstofoxiden (CO) en stikstofoxiden (NOx) vrijkomen.

### 5.3. Advies voor brandweertieners

- Beschermende uitrusting : In de onmiddellijke nabijheid van het vuur een onafhankelijk ademhalingstoestel en beschermende kledij dragen.
- Speciale maatregelen : Gebruik (verneveld) water om de naburige verpakkingen en constructies af te koelen. Vermijd dat bluswater in het milieu terecht komt.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Ontruim onmiddellijk de besmette ruimtes en zorg voor voldoende ventilatie.  
Inademing van de dampen en aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Draag geschikte, persoonlijke veiligheidsuitrusting. (Zie rubriek 8)

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Maatregelen ter bescherming van het milieu : Lekken dichten indien dit zonder risico mogelijk is.  
Het gemorste product zoveel mogelijk indijken met inert materiaal.  
Verhinder dat het product in open water, riolering of de bodem terecht komt.  
De overheid informeren indien de vloeistof in de riolering of in open water binnendringt.

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	Bladzijde : 4 / 13
	Herziening : 24/5/2019
<b>KITCHEN CLEANER</b>	Revisie nr : 0
	Vervangt : 0/0/0
	<b>Code : KITCHEN</b>

## RUBRIEK 6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel (vervolg)

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

Reinigingsmethode : Lekkloeistof opvangen in afsluitbare afvalvaten.  
Gemorst product zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een inert, absorberend product.  
Restant met veel water wegspoelen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming, zie rubriek 8.  
Voor verwijdering van het afvalproduct, zie rubriek 13.

## RUBRIEK 7. Hantering en opslag

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

Hantering : Vermijd inademing van de dampen en aanraking met de ogen, de huid en de kledij.  
Draag geschikte, persoonlijke veiligheidsuitrusting. (Zie rubriek 8)  
Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.  
De handen wassen voor en na het werken met het product.  
In de onmiddellijke nabijheid van elke mogelijke blootstellingsbron moeten veiligheidsoogdouches en nooddouches aanwezig zijn.

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

Opslagcondities : Uitsluitend in de oorspronkelijke, goed gesloten verpakking bewaren op een koele en goed geventileerde plaats.  
Alle gevaarlijke producten dienen op een lekbak geplaatst of ingekuipt te worden.  
Verwijderd houden van : Oxidatiemiddelen .

Geschikt verpakkingsmateriaal : Polypropyleen , Polyethyleen , Roestvrij staal .  
Ongeschikt verpakkingsmateriaal : Diverse metalen .

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Voor geïdentificeerde gebruiken, zie punt 1.2 en/of blootstellingsscenario's.

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

### 8.1. Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten : Voor de schadelijke bestanddelen :

- 2-Butoxyethanol : Grenswaarde (BE) : 20 ppm (98 mg/m<sup>3</sup>) (2014) (D)
- 2-Butoxyethanol : Kortetijdschaar (BE) : 50 ppm (246 mg/m<sup>3</sup>) (2014) (D)
- 2-Butoxyethanol : Grenswaarde (TGG 8 u) (NL) : 20 ppm (100 mg/m<sup>3</sup>) (2007) (H)
- 2-Butoxyethanol : Grenswaarde (TGG 15 min) (NL) : 50 ppm (246 mg/m<sup>3</sup>) (2007) (H)
- Isotridecaanol, geëthoxyleerd (7 EO) : Beroepsmatige blootstellingslimieten : Geen gegevens beschikbaar.
- Kaliumhydroxide : Kortetijdschaar (BE) : 2 mg/m<sup>3</sup> (2014) (M)
- Kaliumhydroxide : ACGIH (TGG 8u) : 2 mg/m<sup>3</sup>
- Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : Beroepsmatige blootstellingslimieten : Geen gegevens beschikbaar.

(D) De vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.

(H) De toevoeging van een "H" geeft aan dat die stof relatief gemakkelijk door de huid wordt opgenomen.

(M) De vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	Bladzijde : 5 / 13
	Herziening : 24/5/2019
<b>KITCHEN CLEANER</b>	Revisie nr : 0
	Vervangt : 0/0/0
	<b>Code : KITCHEN</b>

## RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (vervolg)

- aan de beschouwde periode.
- Biologische grenswaarden** : Voor de schadelijke bestanddelen :
- 2-Butoxyethanol : Biologische grenswaarden : Deze zullen toegevoegd worden van zodra deze beschikbaar zijn.
  - Trinatriumnitriolotriacetaat watervrij : Biologische grenswaarden : Niet vastgesteld.
  - Isotridecaanol, geëthoxyleerd (7 EO) : Biologische grenswaarden : Deze zullen toegevoegd worden van zodra deze beschikbaar zijn.
  - Kaliumhydroxide : Biologische grenswaarden : Deze zullen toegevoegd worden van zodra deze beschikbaar zijn.
- DNELs** : Voor de schadelijke bestanddelen :
- 2-Butoxyethanol : Werknemer, acute - lokale effecten, inademing : 246 mg/m<sup>3</sup>
  - 2-Butoxyethanol : Werknemer, acute - systemische effecten, inademing : 1091 mg/m<sup>3</sup>
  - 2-Butoxyethanol : Werknemer, acute - systemische effecten, dermaal : 89 mg/kg lg/dag
  - 2-Butoxyethanol : Werknemer, lange-termijn - systemische effecten, inademing : 98 mg/m<sup>3</sup>
  - 2-Butoxyethanol : Werknemer, lange-termijn - systemische effecten, dermaal : 75 mg/kg lg/dag
  - 2-Butoxyethanol : Consument, acute - lokale effecten, inademing : 123 mg/m<sup>3</sup>
  - 2-Butoxyethanol : Consument, acute - systemische effecten, inademing : 426 mg/m<sup>3</sup>
  - 2-Butoxyethanol : Consument, acute - systemische effecten, dermaal : 44,5 mg/kg lg/dag
  - 2-Butoxyethanol : Consument, acute - systemische effecten, oraal : 13,4 mg/kg lg/dag
  - 2-Butoxyethanol : Consument, lange-termijn - systemische effecten, inademing : 49 mg/m<sup>3</sup>
  - 2-Butoxyethanol : Consument, lange-termijn - systemische effecten, dermaal : 38 mg/kg lg/dag
  - 2-Butoxyethanol : Consument, lange-termijn - systemische effecten, oraal : 3,2 mg/kg lg/dag
  - Trinatriumnitriolotriacetaat watervrij : Werknemer, acute - systemische effecten, inademing : 9,6 mg/m<sup>3</sup>
  - Trinatriumnitriolotriacetaat watervrij : Werknemer, lange-termijn - systemische effecten, inademing : 3,2 mg/m<sup>3</sup>
  - Trinatriumnitriolotriacetaat watervrij : Consument, acute - systemische effecten, inademing : 2,4 mg/m<sup>3</sup>
  - Trinatriumnitriolotriacetaat watervrij : Consument, acute - systemische effecten, oraal : 0,9 mg/kg lg/dag
  - Trinatriumnitriolotriacetaat watervrij : Consument, lange-termijn - systemische effecten, inademing : 0,8 mg/m<sup>3</sup>
  - Trinatriumnitriolotriacetaat watervrij : Consument, lange-termijn - systemische effecten, oraal : 0,5 mg/kg lg/dag
  - Trinatriumnitriolotriacetaat watervrij : Consument, lange-termijn - systemische effecten, oraal : 0,3 mg/kg lg/dag
  - Isotridecaanol, geëthoxyleerd (7 EO) : Niet van toepassing
  - Kaliumhydroxide : Werknemer, lange-termijn - lokale effecten, inademing : 1 mg/m<sup>3</sup>
  - Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : Werknemer, lange-termijn - lokale effecten, dermaal : 0,132 mg/cm<sup>2</sup>
  - Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : Werknemer, lange-termijn - systemische effecten, inademing : 175 mg/m<sup>3</sup>
  - Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : Werknemer, lange-termijn - systemische effecten, dermaal : 2750 mg/kg lg/dag
  - Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : Consument, lange-termijn - lokale effecten, dermaal : 0,079 mg/cm<sup>2</sup>
  - Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : Consument, lange-termijn - systemische effecten, inademing : 52 mg/m<sup>3</sup>

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	Bladzijde : 6 / 13
	Herziening : 24/5/2019
<b>KITCHEN CLEANER</b>	Revisie nr : 0
	Vervangt : 0/0/0
	<b>Code : KITCHEN</b>

## RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (vervolg)

PNECs

- Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : Consument, lange-termijn - systemische effecten, dermaal : 1650 mg/kg lg/dag
  - Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : Consument, lange-termijn - systemische effecten, oraal : 15 mg/kg lg/dag
  - Amylase, alfa- : Geen gegevens beschikbaar
- : Voor de schadelijke bestanddelen :
- 2-Butoxyethanol : Zoetwater : 8,8 mg/l
  - 2-Butoxyethanol : Zeewater : 0,88 kg/l
  - 2-Butoxyethanol : Zoetwaterafzetting : 34,6 mg/kg
  - 2-Butoxyethanol : Zeewaterafzetting : 3,46 mg/kg
  - 2-Butoxyethanol : Bodem : 2,33 mg/kg
  - 2-Butoxyethanol : Rioolwaterzuiveringsinstallatie : 463 mg/l
  - Trinatriumnitriolotriacetaat watervrij : Zoetwater : 0,93 mg/l
  - Trinatriumnitriolotriacetaat watervrij : Zeewater : 0,093 mg/l
  - Trinatriumnitriolotriacetaat watervrij : Zoetwaterafzetting : 3,64 mg/l
  - Trinatriumnitriolotriacetaat watervrij : Zeewaterafzetting : 0,364 mg/l
  - Trinatriumnitriolotriacetaat watervrij : Bodem : 0,182 mg/kg
  - Trinatriumnitriolotriacetaat watervrij : Intermitterend gebruik : 0,8 mg/l
  - Trinatriumnitriolotriacetaat watervrij : Rioolwaterzuiveringsinstallatie : 270 mg/l
  - Isotridecaanol, geëthoxyleerd (7 EO) : Niet van toepassing
  - Kaliumhydroxide : Niet van toepassing
  - Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : Zoetwater : 0,24 mg/l
  - Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : Zeewater : 0,024 mg/l
  - Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : Zoetwaterafzetting : 0,9168 mg/kg dg
  - Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : Zeewaterafzetting : 0,0917 mg/kg dg
  - Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : Bodem : 7,5 mg/kg
  - Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : Intermitterend gebruik : 0,071 mg/l
  - Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : Rioolwaterzuiveringsinstallatie : 10000 mg/l
  - Amylase, alfa- : Geen gegevens beschikbaar

### **8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

- Technische maatregelen : Ventilatie , Plaatselijke afzuiging .
- Persoonlijke beschermingsmiddelen
- Inhalatiebescherming : CE-goedgekeurd gasmasker .
  - Huidbescherming : Geschikte beschermingskledij .
  - Handbescherming : Geschikt materiaal voor veiligheidshandschoenen (EN 374):  
Aangezien het product een mengsel is van verschillende stoffen, kan de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekend worden en moet het vóór gebruik getest worden.  
- materiaal : Nitrilrubber  
- dikte : 0,5 mm  
- doorbraaktijd : > 480'
  - Oog-/Gezichtbescherming : Aansluitende veiligheidsbril of gelaatsscherm.
- Beheersing van milieublootstelling : Zie rubrieken 6, 7, 12 en 13.

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	Bladzijde : 7 / 13
	Herziening : 24/5/2019
<b>KITCHEN CLEANER</b>	Revisie nr : 0
	Vervangt : 0/0/0
	<b>Code : KITCHEN</b>

## RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand (20°C)	: Vloeistof .
Uitzicht/Kleur	: Helder , Kleurloos .
Geur	: Kenmerkende geur .
Geurdrempel	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
pH-waarde	: 8
Smelt-/Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Kookpunt/Kooktraject (1013 hPa)	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Vlampunt	: Niet van toepassing.
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Explosiegrenzen in lucht	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Relatieve dampdichtheid (lucht=1)	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Relatieve dichtheid van verzadigd damp/ lucht mengsel (lucht=1)	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Densiteit (20°C)	: ca. 0,97 kg/l
Oplosbaarheid in water	: Volledig oplosbaar .
Log P octanol/water (20°C)	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Minimale ontstekingsenergie	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Viscositeit	: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.
Explosieve eigenschappen	: Geen chemische groep geassocieerd met ontplofbare eigenschappen .
Oxiderende eigenschappen	: Geen chemische groep geassocieerd met oxiderende eigenschappen .

## RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Reactiviteit : Reageert heftig met oxidatiemiddelen.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit : Stabiel bij normale omstandigheden .

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Bij contact met metalen stoffen kan ontvlambaar waterstofgas gevormd worden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Geen gekend .

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen : Oxidatiemiddelen .

### 10.6. Gevaarlijke ontbindingsproducten

Gevaarlijke ontbindingsproducten : Koolstofdioxide , Stikstofdioxide .

## RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	Bladzijde : 8 / 13
	Herziening : 24/5/2019
<b>KITCHEN CLEANER</b>	Revisie nr : 0
	Vervangt : 0/0/0
	<b>Code : KITCHEN</b>

## RUBRIEK 11. Toxicologische informatie (vervolg)

- Inademing : Symptomen: Duizeligheid , Hoofdpijn .  
 Voor de schadelijke bestanddelen :
  - 2-Butoxyethanol : LC50 (Rat, inademing, 4 u) : >= 3,9 mg/l ( Maximaal bereikbare dampconcentratie; OESO-Richtlijn 403 403)
  - Trinitriumnitriolotriacetaat watervrij : LC50 (Rat, inademing, 4 u) : 2 - 5 mg/l
  - Isotridecaanol, geëthoxyleerd (7 EO) : LC50 (Rat, inademing, 4 u) : Geen gegevens beschikbaar.
  - Kaliumhydroxide : LC50 (Rat, inademing, 4 u) : Geen gegevens beschikbaar.
  - Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : LC50 (Rat, inademing, 4 u) : Geen gegevens beschikbaar.
  - Amylase, alfa- : LC50 (Rat, inademing, 4 u) : Geen gegevens beschikbaar.
  
- Contact met de huid : Symptomen: Roodheid .  
 Voor de schadelijke bestanddelen :
  - 2-Butoxyethanol : LD50 (Konijn, dermaal) : 667 - 1060 mg/kg ( OESO-Richtlijn 402)
  - Trinitriumnitriolotriacetaat watervrij : LD50 (Konijn, dermaal) : > 10000 mg/kg
  - Isotridecaanol, geëthoxyleerd (7 EO) : LD50 (Konijn, dermaal) : > 2000 mg/kg
  - Kaliumhydroxide : LD50 (Konijn, dermaal) : Geen gegevens beschikbaar.
  - Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : LD50 (Rat, dermaal) : >2000 mg/kg ( OESO-Richtlijn 402)
  - Amylase, alfa- : LD50 (Konijn, dermaal) : Geen gegevens beschikbaar.
  
- Inslikken : Het product kan inwerken op het centraal zenuwstelsel.  
 Symptomen: Bewusteloosheid .  
 Voor de schadelijke bestanddelen :
  - 2-Butoxyethanol : LD50 (Rat, oraal) : 1400 mg/kg ( OESO-Richtlijn 401)
  - Trinitriumnitriolotriacetaat watervrij : LD50 (Rat, oraal) : 1300 - 1600 mg/kg
  - Isotridecaanol, geëthoxyleerd (7 EO) : LD50 (Rat, oraal) : > 300-2000 mg/kg
  - Kaliumhydroxide : LD50 (Rat, oraal) : 333 mg/kg ( OESO-Richtlijn 425)
  - Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : LD50 (Rat, oraal) : >2000-5000 mg/kg ( OESO-Richtlijn 401) (>=30%)
  - Amylase, alfa- : LD50 (Rat, oraal) : Geen gegevens beschikbaar.
  
- Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- Gevaar bij inademing : Onvoldoende gegevens om een uitspraak te doen over de schadelijke effecten bij de mens.
- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet sensibiliserend
- Carcinogene werking : Niet ingedeeld als carcinogeen (kankerverwekkend) .
- Mutagene werking : Niet ingedeeld als mutageen .
- Toxische effecten op de reproductie : Niet ingedeeld voor reprotoxiciteit .
- Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling : Bij de mens : Niet ingedeeld voor orgaantoxiciteit .  
 Bij dieren : Geen effecten gekend.
- Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling : Bij de mens : Niet ingedeeld voor orgaantoxiciteit .  
 Bij dieren : Geen effecten gekend.

## RUBRIEK 12. Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

- Ecotoxiciteit : Voor de schadelijke bestanddelen :
  - 2-Butoxyethanol : LC50 (Vis, 96 u) : 1474 mg/l (Oncorhynchus mykiss) ( OESO-Richtlijn 203)
  - 2-Butoxyethanol : EC50 (Algen, 72 u) : 911 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) ( OESO-Richtlijn 201)
  - 2-Butoxyethanol : EC50 (Daphnia magna, 48 u) : 1550 mg/l ( OESO-Richtlijn 202)
  - 2-Butoxyethanol : NOEC (Algen, 72 u) : > 280 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) ( OESO-Richtlijn 201)



<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	Bladzijde : 9 / 13
	Herziening : 24/5/2019
<b>KITCHEN CLEANER</b>	Revisie nr : 0
	Vervangt : 0/0/0
	<b>Code : KITCHEN</b>

## RUBRIEK 12. Ecologische informatie (vervolg)

- 2-Butoxyethanol : NOEC (Daphnia magna, 21 d) : > 100 mg/l ( OESO-Richtlijn 211)
- Trinitriumnitilotriacetaat watervrij : LC50 (Vis, 96 u) : 103 mg/l (Pimephales promelas)
- Trinitriumnitilotriacetaat watervrij : EC50 (Algen, 72 u) : > 91,5 mg/l ( Desmodesmus subspicatus)
- Trinitriumnitilotriacetaat watervrij : EC50 (Daphnia magna, 48 u) : 560 mg/l
- Trinitriumnitilotriacetaat watervrij : NOEC (Algen, 72 u) : 1,43 mg/l ( Desmodesmus subspicatus)
- Isotridecaanol, geëthoxyleerd (7 EO) : LC50 (Vis, 96 u) : >1-10 mg/l (Cyprinus carpio) ( OESO-Richtlijn 203)
- Isotridecaanol, geëthoxyleerd (7 EO) : EC10 (Algen, 72 u) : > 1-10 mg/l
- Isotridecaanol, geëthoxyleerd (7 EO) : EC50 (Algen, 72 u) : > 1-10 mg/l ( Desmodesmus subspicatus) ( OESO-Richtlijn 201)
- Isotridecaanol, geëthoxyleerd (7 EO) : EC50 (Daphnia magna, 48 u) : > 1-10 mg/l ( OESO-Richtlijn 202)
- Isotridecaanol, geëthoxyleerd (7 EO) : EC10 (Daphnia magna, 21 d) : 2,6 mg/l ( OESO-Richtlijn 211)
- Kaliumhydroxide : LC50 (Vis, 96 u) : 80 mg/l (Gambusia affinis) ( TLm (=mediaan tolerantiegrens) )
- Kaliumhydroxide : EC50 (Algen, 72 u) : Geen gegevens beschikbaar.
- Kaliumhydroxide : EC50 (Daphnia magna, 48 u) : Geen gegevens beschikbaar.
- Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : LC50 (Vis, 96 u) : >1-10 mg/l (Brachydario rerio) ( OESO-Testrichtlijn 203)
- Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : EC50 (Algen, 72 u) : >10-100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) ( OESO-Testrichtlijn 201)
- Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : EC50 (Daphnia magna, 48 u) : >1-10 mg/l ( OESO-Testrichtlijn 202)
- Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : NOEC (Vis, 28 d) : 0,14 mg/l (Oncorhynchus mykiss) ( OESO-Testrichtlijn 204)
- Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : NOEC (Daphnia magna, 21 d) : 0,27 mg/l ( OESO-Testrichtlijn 211)
- Amylase, alfa- : LC50 (Vis, 96 u) : > 100 mg/l
- Amylase, alfa- : EC50 (Algen, 72 u) : > 100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) Geen gegevens beschikbaar.
- Amylase, alfa- : EC50 (Daphnia magna, 48 u) : > 100 mg/l

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

- Persistentie en afbreekbaarheid : Voor de schadelijke bestanddelen :
- 2-Butoxyethanol : Persistentie en afbreekbaarheid : Gemakkelijk biologisch afbreekbaar .
  - Trinitriumnitilotriacetaat watervrij : Persistentie en afbreekbaarheid : Gemakkelijk biologisch afbreekbaar .
  - Isotridecaanol, geëthoxyleerd (7 EO) : Persistentie en afbreekbaarheid : >60%, 60 d, anaëroob (OESO-Testrichtlijn 311)
  - Isotridecaanol, geëthoxyleerd (7 EO) : Persistentie en afbreekbaarheid : >60%, 28 d, aëroob (OESO-Testrichtlijn 301B)
  - Isotridecaanol, geëthoxyleerd (7 EO) : Persistentie en afbreekbaarheid : Gemakkelijk biologisch afbreekbaar .
  - Kaliumhydroxide : Persistentie en afbreekbaarheid : Anorganisch .
  - Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzouten : Persistentie en afbreekbaarheid : >70%, 28 d, aëroob (OESO-Testrichtlijn 301 A)
  - Amylase, alfa- : Persistentie en afbreekbaarheid : Geen gegevens beschikbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

- Bioaccumulatie : Voor de schadelijke bestanddelen :
- 2-Butoxyethanol : Bioaccumulatie : Laag vermogen tot bioaccumulatie.
  - Trinitriumnitilotriacetaat watervrij : Bioaccumulatie : Geen bioaccumulatie verwacht .
  - Isotridecaanol, geëthoxyleerd (7 EO) : Bioaccumulatie : Bioaccumulatie is niet

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	Bladzijde : 10 / 13
	Herziening : 24/5/2019
<b>KITCHEN CLEANER</b>	Revisie nr : 0
	Vervangt : 0/0/0
	<b>Code : KITCHEN</b>

## RUBRIEK 12. Ecologische informatie (vervolg)

waarschijnlijk.

- Kaliumhydroxide : Bioaccumulatie : Niet van toepassing.
- Alcoholen, C12-14, geëthoxyeerd, gesulfateerd, natriumzouten : Bioaccumulatie : Bioaccumulatie is niet waarschijnlijk.
- Amylase, alfa- : Bioaccumulatie : Geen gegevens beschikbaar.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit

- : Voor de schadelijke bestanddelen :
- 2-Butoxyethanol : Mobiliteit : Laag adsorptievermogen in de bodem.
  - Trinatriumnitrotriaceetaat watervrij : Mobiliteit : Het product wordt vrijwel niet in de bodem of sedimenten geabsorbeerd.
  - Isotridecaanol, geëthoxyeerd (7 EO) : Mobiliteit : Sterke adsorptie in de bodem.
  - Kaliumhydroxide : Mobiliteit : Geen gegevens beschikbaar.
  - Alcoholen, C12-14, geëthoxyeerd, gesulfateerd, natriumzouten : Mobiliteit : Middelmatica mobiel in bodemsoorten.
  - Amylase, alfa- : Mobiliteit : Oplosbaar in water

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

Beoordeling

- : Voor de schadelijke bestanddelen :
- 2-Butoxyethanol : PBT/zPzB : Nee
  - Trinatriumnitrotriaceetaat watervrij : PBT/zPzB : Nee
  - Isotridecaanol, geëthoxyeerd (7 EO) : PBT/zPzB : Nee
  - Kaliumhydroxide : PBT/zPzB : Nee
  - Alcoholen, C12-14, geëthoxyeerd, gesulfateerd, natriumzouten : PBT/zPzB : Nee
  - Amylase, alfa- : PBT/zPzB : Nee

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Vermogen tot vorming van fotochemische ozon

: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

Ozonafbrekend vermogen

: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

Hormoonontregelend vermogen

: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

Broeikaseneffect

: Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

## RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Productverwijdering

: Het product moet vernietigd worden volgens de nationale en lokale wettelijke bepalingen, door een wettelijk erkende verwerker van gevaarlijke afvalproducten.

Europese afvalstoffenlijst

: XXXXXX - Europese afvalstoffencode. Deze code wordt toegewezen op basis van de meest courante toepassingen en kunnen niet representatief zijn voor de verontreinigingen die bij het effectief gebruik van het product ontstaan. De producent van het afval moet zelf zijn proces evalueren en de gepaste afval codering toekennen. Zie Beschikking 2001/118/EG.

Verwijdering van de verpakking

: De gebruikte verpakking is uitsluitend bedoeld voor het verpakken van dit product. Na gebruik de verpakking goed leegmaken en afsluiten. Wanneer het om een retourverpakking gaat, kan de ledige verpakking terug aan de leverancier aangeboden worden.

## RUBRIEK 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1. VN-nummer

UN-nummer

: 1760

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

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	Bladzijde : 11 / 13
	Herziening : 24/5/2019
<b>KITCHEN CLEANER</b>	Revisie nr : 0
	Vervangt : 0/0/0
	<b>Code : KITCHEN</b>

#### **RUBRIEK 14. Informatie met betrekking tot het vervoer (vervolg)**

ADR/RID-benaming : UN 1760 Bijtende vloeistof, n.e.g., (bevat Kaliumhydroxide), 8, III, (E)  
ADN-benaming : UN 1760 Bijtende vloeistof, n.e.g., (bevat Kaliumhydroxide), 8, III  
IMDG-benaming : UN 1760 Corrosive liquid, n.o.s., (contains Potassium hydroxide), 8, III  
IATA-benaming : UN 1760 Corrosive liquid, n.o.s., (contains Potassium hydroxide), 8, III

##### **14.3. Transportgevarenklasse(n)**

Klasse : 8

##### **14.4. Verpakkingsgroep**

Verpakkingsgroep : III

##### **14.5. Milieugevaren**

Milieugevaar : Nee

Mariene verontreiniging : Nee

##### **14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Gevaarsaanduiding : 80

Gevaarsymbo(o)l(en) : 8

EmS-N° : F-A, S-B

##### **14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC-code**

Type schip : Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

Verontreinigingscategorie : Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

#### **RUBRIEK 15. Regelgeving**

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

Van toepassing zijnde EU Reglementering(en) : Richtlijn 98/24/EG van de Raad van 7 april 1998 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk  
Beschikking 2001/118/EG van de Commissie van 16 januari 2001 tot wijziging van Beschikking 2000/532/EG betreffende de lijst van afvalstoffen  
Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006  
Verordening (EU) nr. 453/2010 van de Commissie van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach)  
Verordening (EG) nr. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 31 maart 2004 betreffende detergentia

De beperkingen volgens bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 moeten in acht genomen worden.

Ingrediëntendeclaratie volgens Verordening (EG) Nr. 648/2004 : NTA en zouten  
Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen  
Anionogene oppervlakte actieve stoffen  
Amfotere oppervlakte-actieve stoffen  
Polycarboxylaten  
: <5%

##### Nationale voorschriften

- Duitsland : WGK : Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.  
- Nederland : Waterbezwaarlijkheid : B  
Saneringsinspanning : 5

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	Bladzijde : 12 / 13
	Herziening : 24/5/2019
<b>KITCHEN CLEANER</b>	Revisie nr : 0
	Vervangt : 0/0/0
	<b>Code : KITCHEN</b>

## RUBRIEK 15. Regelgeving (vervolg)

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor de bestanddelen van dit product.

## RUBRIEK 16. Overige informatie

Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 en de bijbehorende actuele wijzigingen. Dit veiligheidsinformatieblad is uitsluitend bedoeld voor industrieel/professioneel gebruik.

Informatiebronnen	: Deze informatie is gebaseerd op de huidige beschikbare gegevens ( Producenten van grondstoffen ) Zie ook op het internetadres: <a href="http://apps.echa.europa.eu/registered/registered-sub.aspx#search">http://apps.echa.europa.eu/registered/registered-sub.aspx#search</a>
(EU)H-verklaring(en)	: H290 - Kan bijtend zijn voor metalen. H302 - Schadelijk bij inslikken. H312 - Schadelijk bij contact met de huid. H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. H315 - Veroorzaakt huidirritatie. H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel. H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H332 - Schadelijk bij inademing. H334 - Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker. H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen. H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Classificatieprocedure	: Met. Corr. 1; H290 - Gebaseerd op testgegevens (producent van bestanddeel) Skin Irrit. 2; H315 - Additiviteitsmethode Eye Irrit. 2; H319 - Additiviteitsmethode
Lijst van afkortingen en acroniemen	: ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists) : Amerikaanse conferentie van staatsinspecteurs voor industriële hygiëne ADN (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voies de Navigation intérieure) : Europees verdrag over het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren ADR (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route) : Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg Aquatic Acute 1 : Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - Acuut gevaarlijk - Categorie 1 Aquatic Chronic 3 : Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - Chronisch gevaarlijk - Categorie 3 Carc. 2 : Kankerverwekkendheid - Categorie 2 CO : Koolstofmonoxide DNEL (Derived No Effect Level) : een geschat veilig blootstellingsniveau EC50 : mediaan Effectieve Concentratie EmS (Emergency Schedule) : de eerste code verwijst naar de corresponderende brandindeling en de tweede code verwijst naar de corresponderende lekindeling Eye Dam. 1 : Ernstig oogletsel - Categorie 1 IATA (International Air Transport Association) : bepalingen betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke stoffen door de lucht IMDG (International Maritime Dangerous Goods code) : Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee LC50 : mediaan Letale Concentratie LD50 : mediaan Letale Dosis NOEC (No Observed Effect Concentration) : concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld NTA-zouten (Nitrilo Tri Acetate zouten) NVIC : Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum

<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	Bladzijde : 13 / 13
	Herziening : 24/5/2019
<b>KITCHEN CLEANER</b>	Revisie nr : 0
	Vervangt : 0/0/0
	<b>Code : KITCHEN</b>

## RUBRIEK 16. Overige informatie (vervolg)

OESO : Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling  
 PBT : persistent, bioaccumulerend en toxisch  
 PNEC (Predicted No Effect Concentration) : concentratie waaronder blootstelling tot een stof geen effect optreedt  
 RCP (Reciprocal Calculation Procedure)  
 REACH : Registratie, Evaluatie en Autorisatie van Chemicaliën  
 RID (Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail) : internationale reglementering die het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor regelt  
 SCL (Specific Concentration Limits) : specifieke concentratielimieten  
 Skin Irrit. 2 : Huidirritatie - Categorie 2  
 TGG (TijdsGewogenGemiddelde) : de gemiddelde blootstelling gedurende een bepaalde periode  
 UVCB (substance of Unknown or Variable composition, Complex reaction product or Biological material) : stof met een onbekende of variabele samenstelling, complex reactieproduct of biologisch materiaal  
 WGK (Wassergefährdungsklasse) : een in Duitsland gebruikelijke classificatie van stoffen, die het milieugevaar voor oppervlaktewater aangeeft  
 zPzB : zeer persistent en zeer bioaccumulerend

**AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID** De informatie in deze MSDS werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product. Deze MSDS werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit product. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product, is het mogelijk dat de MSDS informatie niet van toepassing is.

Einde van document