

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** 1012663,1020145,2530653,1012595,1291333,1992645,5555189,5527911,5619665,2580685,5333274,2249738 (Dokumental 600 B violet blue)
- **Registratienummer**
De componenten van de inkt voldoen aan de criteria van Verordening 1907/2006 / EG (REACH).
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Momenteel is er geen dergelijke toepassingen worden geïdentificeerd.
- **Toepassing van de stof / van de bereiding pen inkt**
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
Staples Europe B.V.
PO Box 23456
1100 DZ Amsterdam
The Netherlands
00800 5000 3000
www.staples.eu
reach@staples-solutions.com
- **Inlichtinggegevende sector:**
Fabrikant van de inkt:
msds@dokumental.de
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
Geldt alleen voor de inkt:
Nederland: +31 (0)30-274888 8 NVIC Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen
Belgisch gifcentrum (gratis) +352 8002-5500

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS05 corrosie

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



GHS05



GHS07

- **Signaalwoord** Gevaar
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**
C.I. Solvent Blue 4: less than 0,1% Michler's Ketone
Phosphoric acid mono-bis-(2-ethylhexyl)-ester
- **Gevarenaanduidingen**
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **Veiligheidsaanbevelingen**
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.
P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
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.
P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).

(Vervolg op blz. 2)

Handelsnaam: 1012663,1020145,2530653,1012595,1291333,1992645,5555189,5527911,5619665,2580685,5333274,2249738 (Dokumental 600 B violet blue)

P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

• Gevaarlijke inhoudstoffen:

| | | |
|---|---|---------|
| CAS: 122-99-6 EINECS: 204-589-7 Reg.nr.: 01-2119488943-21 | 2-fenoxyethanol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319 | 25-50% |
| CAS: 107-41-5 EINECS: 203-489-0 Reg.nr.: 01-2119539582-35 | 2-methyl-2,4-pentaandiol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 | 2,5-10% |
| CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Reg.nr.: 01-2119492630-38 | Benzylalcohol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319 | 2,5-10% |
| CAS: 561-41-1 EINECS: 209-218-2 Reg.nr.: 01-2119979581-25 | C.I. Solvent Violet 8 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 4, H413 | 2,5-10% |
| CAS: 6786-83-0 EINECS: 229-851-8 Reg.nr.: 01-2119950688-22 | C.I. Solvent Blue 4: less than 0,1% Michler's Ketone ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Sens. 1B, H317 | 2,5-10% |
| CAS: 12645-31-7 EINECS: 235-741-0 Reg.nr.: 01-2119896587-13 | Phosphoric acid mono-bis-(2-ethylhexyl)-ester ⚠ Skin Corr. 1B, H314 | 2,5-10% |

• Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Na het inademen:**
Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
- **Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:**
Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
- **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Persoonlijke beschermingskleding dragen.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.

(Vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: 1012663,1020145,2530653,1012595,1291333,1992645,5555189,5527911,5619665,2580685,5333274,2249738 (Dokumental 600 B violet blue)

(Vervolg van blz. 2)

- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Aërosolvorming vermijden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.
- **Opslagklasse:** 10
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **8.1 Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Aanraking met de huid vermijden.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Ademhalingsbescherming:**
Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.
- **Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Wanneer slechts een korte belasting van het handschoenmateriaal door spatten te verwachten is, worden voor een betere aanvaarding bij de gebruikers handschoenen met gebreide drager voor een groter draagcomfort aanbevolen.

- **Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

Nitrilrubber

- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

- **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

Handelsnaam: 1012663,1020145,2530653,1012595,1291333,1992645,5555189,5527911,5619665,2580685,5333274,2249738 (Dokumental 600 B violet blue)

(Vervolg van blz. 3)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------|-------------------|---------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------|-----------|-----------|---------|----------------------|-------------|--------------|---------------|------------------------|--------|---------------------------------|--------|
| <ul style="list-style-type: none"> 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Algemene gegevens | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Voorkomen: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">Vorm:</td> <td>Vloeibaar</td> </tr> <tr> <td>Kleur:</td> <td>Volgens de produktbeschrijving</td> </tr> </table> Geur: Specifiek voor het produkt Geurdrempelwaarde: Niet bepaald. | | Vorm: | Vloeibaar | Kleur: | Volgens de produktbeschrijving | | | | | | | | | | | | |
| Vorm: | Vloeibaar | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kleur: | Volgens de produktbeschrijving | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> pH-waarde bij 20 °C: 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Toestandsverandering <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">Smelt-/vriespunt:</td> <td>Niet bepaald.</td> </tr> <tr> <td>Beginkookpunt en kooktraject:</td> <td>198,5 °C</td> </tr> </table> Vlampunt: 121 °C Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet bruikbaar. Ontstekingstemperatuur: 260 °C Ontledingstemperatuur: Niet bepaald. Zelfontbrandingstemperatuur: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf. Ontploffingseigenschappen: Niet bepaald. Ontploffingsgrenzen: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">Onderste:</td> <td>1,4 Vol %</td> </tr> <tr> <td>Bovenste:</td> <td>9 Vol %</td> </tr> </table> Dampspanning bij 20 °C: 0 hPa Dichtheid bij 20 °C: 1,1 g/cm³ Relatieve dichtheid: Niet bepaald. Dampdichtheid: Niet bepaald. Verdampingssnelheid: Niet bepaald. Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water: Niet resp. gering mengbaar. Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water: Niet bepaald. Viscositeit <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">Dynamisch bij 20 °C:</td> <td>18.500 mPas</td> </tr> <tr> <td>Kinematisch:</td> <td>Niet bepaald.</td> </tr> </table> Oplosmiddelgehalte: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">Organisch oplosmiddel:</td> <td>45,0 %</td> </tr> <tr> <td>Gehalte aan vaste bestanddelen:</td> <td>44,0 %</td> </tr> </table> | | Smelt-/vriespunt: | Niet bepaald. | Beginkookpunt en kooktraject: | 198,5 °C | Onderste: | 1,4 Vol % | Bovenste: | 9 Vol % | Dynamisch bij 20 °C: | 18.500 mPas | Kinematisch: | Niet bepaald. | Organisch oplosmiddel: | 45,0 % | Gehalte aan vaste bestanddelen: | 44,0 % |
| Smelt-/vriespunt: | Niet bepaald. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Beginkookpunt en kooktraject: | 198,5 °C | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Onderste: | 1,4 Vol % | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bovenste: | 9 Vol % | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dynamisch bij 20 °C: | 18.500 mPas | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kinematisch: | Niet bepaald. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Organisch oplosmiddel: | 45,0 % | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gehalte aan vaste bestanddelen: | 44,0 % | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> 9.2 Overige informatie <p>The physical and chemical properties given in Section 9.1 are rough data only, which are partially derived from the component's data of the mixture. These data are no binding product specifications.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.2 Chemische stabiliteit
- Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties: Geen gevaarlijke reacties bekend.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1 Informatie over toxicologische effecten
- Acute toxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

122-99-6 2-fenoxyethanol

| | | |
|-------|------|-------------------|
| Oraal | LD50 | 1.840 mg/kg (rat) |
|-------|------|-------------------|

- Primaire aandoening:
- Huidcorrosie/-irritatie: Veroorzaakt huidirritatie.

(Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: 1012663,1020145,2530653,1012595,1291333,1992645,5555189,5527911,5619665,2580685,5333274,2249738 (Dokumental 600 B violet blue)

(Vervolg van blz. 4)

- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**
Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **Acute effecten (acute toxiciteit, irritatie en corrosie)**
Based on the guideline OECD 431 in vitro tests have been performed. These tests proved, that the ink does not show any corrosive effect to the human skin.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**
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.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatische toxiciteit:

6786-83-0 C.I. Solvent Blue 4: less than 0,1% Michler's Ketone

EC50 / 48h 0,025 mg/l (Daphnie)

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
Gevaar voor water klasse 3 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water groot
Niet lozen in grondwater, oppervlaktewater of riolering, ook niet in kleine hoeveelheden.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij het uitlopen van zeer geringe hoeveelheden in de ondergrond.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- **14.1 VN-nummer**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalt
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalt
- **14.3 Transportgevaarklasse(n)**
- **ADR, ADN**
- **klasse** vervalt
- **IMDG, IATA**
- **Class** vervalt
- **Label** -
- **14.4 Verpakkingsgroep:**
- **ADR, IMDG, IATA** vervalt
- **14.5 Milieugevaren:** Niet bruikbaar.
- **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: 1012663,1020145,2530653,1012595,1291333,1992645,5555189,5527911,5619665,2580685,5333274,2249738 (Dokumental 600 B violet blue)

(Vervolg van blz. 5)

- | | |
|---|-----------------|
| • 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code | Niet bruikbaar. |
| • VN "Model Regulation": | vervalt |

RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- | | |
|--|--|
| • SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| • SZW-lijst van mutagene stoffen | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| • NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| • NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| • NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
- **Richtlijn 2012/18/EU**
 - **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.
 - **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3
 - **Nationale voorschriften:**
 - **Technische aanwijzing lucht:**
- | Klasse | aandeel in % |
|--------|--------------|
| NK | 25-50 |
- **Gevaarklasse v. water:**
- Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
- WGK 3 (D) (Zelfclassificatie): zeer gevaarlijk voor water.
- **15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Relevante zinnen**
- H302 Schadelijk bij inslikken.
H312 Schadelijk bij contact met de huid.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332 Schadelijk bij inademing.
H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.
- **Afkortingen en acroniemen:**
- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
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 Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit - Categorie 4
Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie - Categorie 1B
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie - Categorie 2
Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie - Categorie 1
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie - Categorie 2
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid - Categorie 1
Skin Sens. 1B: Sensibilisatie van de huid - Categorie 1B
Aquatic Chronic 4: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn - Categorie 4
- *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**