# Veiligheidsinformatieblad

**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.**

gedrukt op: 02.11.2026 Versienummer 6 herzien op: 01.04.2026

* 

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

**1.1 Productidentificatie**
**Handelsnaam: weber.tec 827 S komp b**

**Veiligheidsinformatieblad-nummer:** XXP005341-b
**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
**Toepassing van de stof / van het preparaat:** Verharder

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
**Fabrikant/leverancier:**
Weber

Saint-Gobain Weber Beamix B.V.
Postbus 7932
5606 SH Eindhoven
T: +31 (0)40 259 79 11
info@weberbeamix.nl
**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
Bij noodgevallen raadpleeg een arts
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)
Website: www.vergiftigingen.info
Telefoonnummer: +31 88 755 8000
NVIC is alleen toegankelijk voor professionele hulpverleners

* 

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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


GHS05 corrosie

| | |
|---|---|
| Skin Corr. 1A | H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. |
| Eye Dam. 1 | H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. |


GHS09 milieu

| | |
|---|---|
| Aquatic Acute 1 | H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen. |
| Aquatic Chronic 1 | H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |


GHS07

| | |
|---|---|
| Skin Sens. 1 | H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |

**Aanvullende gegevens:**
De volledige tekst van de vermelde indelings- en etiketteringselementen is opgenomen in rubriek 16.

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

(vervolg op blz. 2)

# Veiligheidsinformatieblad

**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.**

gedrukt op: 02.11.2026 Versienummer 6 herzien op: 01.04.2026

**Handelsnaam: weber.tec 827 S komp b**

(vervolg op blz. 1)

**Gevarenpictogrammen**



GHS05 GHS07 GHS09

**Signaalwoord** Gevaar

**Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**
Reaction mass of (1-phenylethyl)phenols and bis-(1-phenylethyl)phenols
aminen, cocoalkyl
trimethylhexaan-1,6-diamine
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol
m-fenyleenbis(methylamine)
3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine

**Gevarenaanduidingen**
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Veiligheidsaanbevelingen**

| | |
|---|---|
| P260 | Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. |
| P280 | Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/ gelaatsbescherming. |
| P302+P352 | BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen. |
| P305+P351+P338 | BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. |
| P501 | De inhoud en verpakking afvoeren volgens plaatselijke/regionale/nationale/ internationale voorschriften. |

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

| **Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen** | | |
|---|---|---|
| CAS: 98-54-4 | 4-tert-butylfenol | Lijst I |

* 

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

**3.2 Mengsels**
**Beschrijving:** Reactiehuis-harder op basis van aminen en polyaminen

| **Gevaarlijke bestanddelen:** | | |
|---|---|---|
| EC-nummer: 701-443-9<br>Reg.nr.: 01-2119980970-27-xxxx | Reaction mass of (1-phenylethyl)phenols and bis-(1-phenylethyl)phenols<br>Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317 | 25-50% |

(vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad

**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.**

gedrukt op: 02.11.2026 Versienummer 6 herzien op: 01.04.2026

**Handelsnaam: weber.tec 827 S komp b**

(vervolg op blz. 2)

| | | |
|---|---|---|
| CAS: 25513-64-8<br>EINECS: 247-063-2<br>Reg.nr.: 01-2119560598-25-xxxx | trimethylhexaan-1,6-diamine<br>Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412 | 5-<10% |
| CAS: 61788-46-3<br>EINECS: 262-977-1<br>Catalogusnummer: 612-285-00-4 | aminen, cocoalkyl<br>STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335 | 5-<10% |
| CAS: 90-72-2<br>EINECS: 202-013-9<br>Catalogusnummer: 603-069-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119560597-27-xxxx | 2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol<br>Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302 | 5-10% |
| CAS: 98-54-4<br>EINECS: 202-679-0<br>Catalogusnummer: 604-090-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119489419-21-xxxx | 4-tert-butylfenol<br>Repr. 2, H361f; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Irrit. 2, H315 | 1-<2,5% |
| CAS: 1477-55-0<br>EINECS: 216-032-5<br>Reg.nr.: 01-2119480150-50-xxxx | m-fenyleenbis(methylamine)<br>Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412, EUH071 | 1-<2,5% |
| CAS: 25620-58-0<br>EINECS: 247-134-8 | 3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine<br>Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412 | 0,1-<1% |

| **SVHC** | |
|---|---|
| CAS: 98-54-4 | 4-tert-butylfenol |

**Aanvullende gegevens:**
De woordelijke inhoud van de opgegeven waarschuwingszinnen (H-zinnen) is te vinden in Hoofdstuk 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Algemene informatie:**
Met het product verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Het is mogelijk dat de vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.
Verwijder het slachtoffer onmiddellijk uit de gevarenzone. Als de patiënt onwel is, consulteer dan een arts
en overleg dit informatieblad.

**Na inademen:**
Veel frisse lucht aanvoeren en voor alle zekerheid een arts
inschakelen.
Bij bewusteloosheid slachtoffer neerleggen en vervoeren in stabiele zijligging.

**Na huidcontact:**
Onmiddellijk met water en zeep wassen en goed afspoelen.
Deskundige medische behandeling inschakelen.

(vervolg op blz. 4)

# Veiligheidsinformatieblad

**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.**

gedrukt op: 02.11.2026 Versienummer 6 herzien op: 01.04.2026

**Handelsnaam: weber.tec 827 S komp b**

(vervolg op blz. 3)

**Na oogcontact:**
Ogen met open ooglid gedurende een aantal minuten onder stromend water afspoelen en arts raadplegen.
**Na inslikken:** Drink overvloedig water en voer frisse lucht aan. Onmiddellijk een arts bijroepen.
**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
**4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Bij inslikking maagspoeling doorvoeren met toevoeging van
actieve koolstof.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

**5.1 Blusmiddelen**
**Geschikte blusmiddelen:**
CO2, bluspoeder of watersproeistraal. Grotere brand bestrijden met watersproeistraal of met alcoholbestendig schuim.
**Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen
mogelijk.
Stikoxyde (NOx)
Koolmonoxyde (CO)
**5.3 Advies voor brandweerlieden**
**Speciale beschermende uitrusting:**
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
**Aanvullende gegevens:**
De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig
de overheidsvoorschriften worden geborgen.
Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de
riolering terechtkomen.

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

**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Beschermende uitrusting dragen. Niet beschermde personen op
afstand houden.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Het product mag niet in open water, riool of in de aarde terechtkomen. Uitstromende vloeistoffen onmiddellijk indammen of opvangen.
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde
instantie gewaarschuwd worden.
**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens sectie 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Voor informatie inzake veilige hantering: zie Hoofdstuk 7.
Voor informatie inzake persoonlijke beschermende uitrusting: zie Hoofdstuk 8.

(vervolg op blz. 5)

# Veiligheidsinformatieblad

**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.**

gedrukt op: 02.11.2026 Versienummer 6 herzien op: 01.04.2026

**Handelsnaam: weber.tec 827 S komp b**

(vervolg op blz. 4)

Voor informatie inzake verwijdering: zie Hoofdstuk 13.

* 

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Alleen in goed geventileerde omgevingen gebruiken.
Containers ondoordringbaar afgesloten houden.
Aërosolvorming vermijden.
**Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsbescherming:**
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
**Opslag:**
**Eisen aan opslagruimten en containers:**
Enkel in niet geopende originele verpakking bewaren.
Op een koele plaats bewaren.
**Informatie m.b.t. gezamelijke opslag:**
Gescheiden van levensmiddelen bewaren.
Niet bewaren met alkaliën (logen).
Niet bewaren met zuren.
Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.
**Aanvullende gegevens m.b.t. opslagvoorwaarden:**
Koel en droog opslaan in goed afgesloten containers.
Tegen hitte en direct zonlicht beschermen.
Beschermen tegen bevriezing.
**Aanbevolen opslagtemperatuur:** 5-30°C.
**7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

* 

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

**8.1 Controleparameters**
**Bestanddelen met grenswaarden die gecontroleerd moeten worden op de werkplek:**

| | | |
|---|---|---|
| **DNEL's** | | |
| **Reaction mass of (1-phenylethyl)phenols and bis-(1-phenylethyl)phenols** | | |
| oraal | Derived No Effect Level | 0,17 mg/kgxday (consumer systemic long term value) |
| de huid betreffend | Derived No Effect Level | 2,87 mg/kgxday (worker systemic long term value) |
| | | 0 mg/kgxday (consumer systemic long term value) |
| inhalatief | Derived No Effect Level | 1,21 mg/m³ (worker systemic long term value) |
| | | 0,299 mg/m³ (consumer systemic long term value) |
| **CAS: 90-72-2 2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol** | | |
| oraal | Derived No Effect Level | 0,075 mg/kgxday (consumer systemic long term value) |
| de huid betreffend | Derived No Effect Level | 0,15 mg/kgxday (worker systemic long term value) |
| | | 0,075 mg/kgxday (consumer systemic long term value) |
| inhalatief | Derived No Effect Level | 0,53 mg/m³ (worker systemic long term value) |
| | | 0,13 mg/m³ (consumer systemic long term value) |
| **CAS: 98-54-4 4-tert-butylfenol** | | |
| oraal | Derived No Effect Level | 0,026 mg/kgxday (consumer systemic long term value) |

(vervolg op blz. 6)

# Veiligheidsinformatieblad

**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.**

gedrukt op: 02.11.2026 Versienummer 6 herzien op: 01.04.2026

**Handelsnaam: weber.tec 827 S komp b**

(vervolg op blz. 5)

| | | |
|---|---|---|
| de huid betreffend | Derived No Effect Level | 0,071 mg/kgxday (worker systemic long term value) |
| | | 0,026 mg/kgxday (consumer systemic long term value) |
| inhalatief | Derived No Effect Level | 0,5 mg/m³ (worker systemic long term value) |
| | | 0,09 mg/m³ (consumer systemic long term value) |
| **CAS: 1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)** | | |
| de huid betreffend | Derived No Effect Level | 0,33 mg/kgxday (worker systemic long term value) |
| inhalatief | Derived No Effect Level | 1,2 mg/m³ (worker systemic long term value) |
| | | 0,2 mg/m³ (worker local long term value) |

| | |
|---|---|
| **PNEC's** | |
| **Reaction mass of (1-phenylethyl)phenols and bis-(1-phenylethyl)phenols** | |
| Predicted No-Effect Concentration | 0,305 mg/kgxdwt (earth rating factor) |
| Predicted No-Effect Concentration | 0,00115 mg/l (sea water rating factor) |
| | 0,0115 mg/l (fresh water rating factor) |
| **CAS: 25513-64-8 trimethylhexaan-1,6-diamine** | |
| Predicted No-Effect Concentration | 0,00295 mg/l (sea water rating factor) |
| | 0,0295 mg/l (fresh water rating factor) |
| **CAS: 90-72-2 2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol** | |
| Predicted No-Effect Concentration | 0,025 mg/kgxdwt (earth rating factor) |
| Predicted No-Effect Concentration | 0,005 mg/l (sea water rating factor) |
| | 0,046 mg/l (fresh water rating factor) |
| **CAS: 98-54-4 4-tert-butylfenol** | |
| Predicted No-Effect Concentration | 0,001 mg/l (sea water rating factor) |
| | 0,01 mg/l (fresh water rating factor) |
| **CAS: 1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)** | |
| Predicted No-Effect Concentration | 2,44 mg/kgxdwt (earth rating factor) |
| Predicted No-Effect Concentration | 0,0094 mg/l (sea water rating factor) |
| | 0,094 mg/l (fresh water rating factor) |

**Aanvullende gegevens:** Als basis dienden de bij de opstelling geldige lijsten.

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
**Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens; zie Hoofdstuk 7.
**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
**Algemene beschermings- en hygiënische maatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
Verwijderd houden van levensmiddelen.
Take off contaminated clothing and wash before reuse.
Handen wassen vóór de pauzes en aan het einde van de werktijd.
Contact met de ogen en de huid vermijden.
Niet eten, drinken, roken of opsnuiven tijdens gebruik.
**Bescherming van de ademhalingswegen**
Gebruik geschikte bescherming van ademhalingswegen bij onvoldoende ventilatie.
Bij kortstondige of geringe blootstelling een ademhalingsfiltertoestel gebruiken; bij intensieve of langdurige blootstelling een van de omgeving onafhankelijk ademhalingsbeschermingstoestel gebruiken.
Filtertoestel voor kortstondig gebruik:
Filter A2

(vervolg op blz. 7)

# Veiligheidsinformatieblad

**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.**

gedrukt op: 02.11.2026 Versienummer 6 herzien op: 01.04.2026

**Handelsnaam: weber.tec 827 S komp b**

(vervolg op blz. 6)

**Bescherming van de handen**
Beschermende handschoenen.
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / het preparaat.
NL Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de doorbraaktijden, de permeatiegraden en de degradatie.
**Handschoenmateriaal:**
Butylrubber
Nitrilrubber
Aanbevolen materiaaldikte: ≥ (Butyl) 0,7mm; (NBR) 0,4 mm
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 handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden gecontroleerd.
**Doorbraaktijd van het handschoenmateriaal:**
Breakthrough time: > 480 min
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
**Bescherming van de ogen/het gezicht** Nauw aansluitende veiligheidsbril
**Lichaamsbescherming:** Beschermende werkkleding

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

| | |
|---|---|
| **Algemene gegevens** | |
| **Fysische toestand** | Vloeibaar |
| **Kleur:** | Volgens de productbeschrijving |
| **Geur:** | Amine-achtig |
| **Geurdrempelwaarde:** | Niet bepaald |
| **Smeltpunt/vriespunt** | Niet bepaald |
| **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** | Niet bepaald |
| **Ontvlambaarheid** | Niet van toepassing |
| **Onderste en bovenste explosiegrens** | |
| **Onderste:** | 1,0 Vol.% |
| **Bovenste:** | Niet bepaald |
| **Vlampunt:** | 112 °C |
| **Zelfontbrandingstemperatuur:** | 350 °C |
| **Ontledingstemperatuur:** | Niet bepaald |
| **pH** | Niet van toepassing |
| **Viscositeit:** | |
| **Kinematische viscositeit** | Niet bepaald. |
| **Dynamisch bij 20 °C:** | 2000 mPas |
| | Niet bepaald. |
| **Oplosbaarheid** | |
| **Water:** | Volledig mengbaar |
| **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)** | Niet bepaald |
| **Dampspanning:** | Niet bepaald |
| **Dichtheid en/of relatieve dichtheid** | |
| **Dichtheid bij 20 °C:** | 0,97 g/cm³ |

(vervolg op blz. 8)

# Veiligheidsinformatieblad

**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.**

gedrukt op: 02.11.2026 Versienummer 6 herzien op: 01.04.2026

**Handelsnaam: weber.tec 827 S komp b**

(vervolg op blz. 7)

| | |
|---|---|
| **Relatieve dichtheid:** | Niet bepaald |
| **Stortgewicht:** | Niet van toepassing |
| **Dampdichtheid:** | Niet bepaald |
| **9.2 Overige informatie** | Geen. |
| **Voorkomen:** | |
| **Vorm:** | Vloeibaar |
| **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid** | |
| **Ontstekingstemperatuur:** | Het product ontbrandt niet uit zichzelf. |
| **Explosieve eigenschappen:** | Het product is niet ontploffingsgevaarlijk. |
| **Minimum ignition energy** | |
| **Demulgatietoets v. oplosmiddel:** | Niet van toepassing. |
| **EU-VOC (%)** | 2,0000 % |
| **EU-VOC (g/L)** | 19,4000 g/l |
| **Toestandsverandering** | |
| **Verwekingspunt/verwekingstraject** | |
| **Oxiderende eigenschappen:** | Niet bepaald. |
| **Verdampingssnelheid** | Niet bepaald |
| **Informatie inzake fysische gevarenklassen** | |
| **Ontplofbare stoffen** | vervalt |
| **Ontvlambare gassen** | vervalt |
| **Aerosolen** | vervalt |
| **Oxiderende gassen** | vervalt |
| **Gassen onder druk** | vervalt |
| **Ontvlambare vloeistoffen** | vervalt |
| **Ontvlambare vaste stoffen** | vervalt |
| **Zelfontledende stoffen en mengsels** | vervalt |
| **Pyrofore vloeistoffen** | vervalt |
| **Pyrofore vaste stoffen** | vervalt |
| **Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels** | vervalt |
| **Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen** | vervalt |
| **Oxiderende vloeistoffen** | vervalt |
| **Oxiderende vaste stoffen** | vervalt |
| **Organische peroxiden** | vervalt |
| **Bijtend voor metalen** | vervalt |
| **Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen** | vervalt |

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

**10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
**10.2 Chemische stabiliteit**
**Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:**
Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.
**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**
Polymerisatie onder warmteontwikkeling.
Reactie met alcohol, aminen, zuren en logen in water.
**10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(vervolg op blz. 9)

# Veiligheidsinformatieblad

**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.**

gedrukt op: 02.11.2026 Versienummer 6 herzien op: 01.04.2026

**Handelsnaam: weber.tec 827 S komp b**

(vervolg op blz. 8)

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten 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.
**Indelingsrelevante LD/LC50-waarden:**

| Componenten | Soort | Waarde | Species |
|---|---|---|---|
| **Reaction mass of (1-phenylethyl)phenols and bis-(1-phenylethyl)phenols** | | | |
| oraal | LD50 | >2.000 mg/kg | (rat) |
| de huid betreffend | LD50 | >2.000 mg/kg | (rat) |
| **CAS: 25513-64-8 trimethylhexaan-1,6-diamine** | | | |
| oraal | LD50 | 910 mg/kg | (rat) |
| **CAS: 61788-46-3 aminen, cocoalkyl** | | | |
| oraal | LD50 | 1.300 mg/kg | (rat) |
| **CAS: 90-72-2 2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol** | | | |
| oraal | LD50 | 2.169 mg/kg | (rat) |
| **CAS: 98-54-4 4-tert-butylfenol** | | | |
| oraal | LD50 | >2.000 mg/kg | (rat) |
| de huid betreffend | LD50 | >2.318 mg/kg | (konijn) |
| **CAS: 1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)** | | | |
| oraal | LD50 | 930 mg/kg | (rat) |
| de huid betreffend | LD50 | >3.100 mg/kg | (konijn) |
| **CAS: 25620-58-0 3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine** | | | |
| oraal | LD50 | 910 mg/kg | (rat) |

**Primair irriterend effect:**
**Op de huid:**
Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
**Op het oog:** Veroorzaakt ernstig oogletsel.
**Sensibilisatie (veroorzaken van overgevoeligheid):**
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
**Mutageniteit in geslachtscellen**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
**Carcinogeniteit** 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.
**11.2 Informatie over andere gevaren**

| **Hormoonontregelende eigenschappen** | | |
|---|---|---|
| CAS: 98-54-4 | 4-tert-butylfenol | Lijst I |



(vervolg op blz. 10)

# Veiligheidsinformatieblad

**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.**

gedrukt op: 02.11.2026 Versienummer 6 herzien op: 01.04.2026

**Handelsnaam: weber.tec 827 S komp b**

(vervolg op blz. 9)

* 

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

**12.1 Toxiciteit**

**Aquatische toxiciteit:** Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

| Testsoort | Effectconcentratie Methode Waardering |
|---|---|
| **Reaction mass of (1-phenylethyl)phenols and bis-(1-phenylethyl)phenols** | |
| LC50/96h | 1,77 mg/l (vis) |
| EC50/48h | 4,6 mg/l (aquatic invertebrates) |
| EC50/72h | 1,35 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria) |
| NOEC (72h) | 0,42 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria) |
| NOEC (14d) | 1,9 mg/l (vis) |
| NOEC (21d) | 0,115 mg/l (aquatic invertebrates) |
| **CAS: 25513-64-8 trimethylhexaan-1,6-diamine** | |
| LC50/48h | 174 mg/l (Leuciscus idus (goudwinde)) |
| EC50/24h | 31,5 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo)) |
| EC50/72h | 29,5 mg/l (Zeewier) |
| **CAS: 61788-46-3 aminen, cocoalkyl** | |
| LC50/96h | 0,84 mg/l (vis) |
| EC50/48h | 0,48 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo)) |
| EC50/72h | 0,03 mg/l (Zeewier) |
| **CAS: 90-72-2 2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol** | |
| LC50/96h | >100 mg/l (vis) |
| EC50/48h | >100 mg/l (aquatic invertebrates) |
| EC50/72h | 46,7 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria) |
| NOEC (28d) | 2 mg/l (microorganisms) |
| **CAS: 98-54-4 4-tert-butylfenol** | |
| LC50/96h | 5,1 mg/l (vis) |
| EC50/48h | 3,9 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo)) |
| EC50/72h | 14 mg/l (Zeewier) |
| NOEC (72h) | 0,32 mg/l (Zeewier) |
| NOEC (21d) | 0,73 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo)) |
| **CAS: 1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)** | |
| LC50/96h | 87,6 mg/l (vis) |
| EC50/24h | 35,1 mg/l (aquatic invertebrates) |
| EC50/48h | 32,1 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria) |
| | 15,2 mg/l (aquatic invertebrates) |
| EC50/72h | 20,3-33,3 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria) |
| NOEC (72h) | 10,5 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria) |
| NOEC (21d) | 4,7 mg/l (aquatic invertebrates) |
| **CAS: 25620-58-0 3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine** | |
| LC50/48h | 174 mg/l (Leuciscus idus (goudwinde)) |
| LC0/96h | 150 mg/l (Leuciscus idus (goudwinde)) |
| EC50/24h | 31,5 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo)) |

(vervolg op blz. 11)

# Veiligheidsinformatieblad

**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.**

gedrukt op: 02.11.2026 Versienummer 6 herzien op: 01.04.2026

**Handelsnaam: weber.tec 827 S komp b**

(vervolg op blz. 10)

| | |
|---|---|
| EC50/72h | 29,5 mg/l (scenedesmus subspicatus (zeewier)) |
| EC 10 | 72 mg/l (pseudomonas putida) |

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

| **Methode:** | |
|---|---|
| **CAS: 90-72-2 2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol** | |
| Biod. (28 days) | 4 % |
| **CAS: 1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)** | |
| Biod. (28 days) | 49 % (Biodegradation) |

**Overige gegevens:** Het product is moeilijk biologisch afbreekbaar. (7d:>50%)

| **12.3 Bioaccumulatie** | |
|---|---|
| **Reaction mass of (1-phenylethyl)phenols and bis-(1-phenylethyl)phenols** | |
| EBAB | 3,67 log Pow |
| **CAS: 98-54-4 4-tert-butylfenol** | |
| EBAB | 3 log Pow |
| **CAS: 1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)** | |
| EBAB | 0,18 log Pow |

**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

**PBT:** Niet van toepassing

**zPzB:** Niet van toepassing

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.

**12.7 Andere schadelijke effecten**

**Opmerking:**

Het product bevat stoffen die een lokale pH-verandering veroorzaken en daardoor een schadelijke invloed op vissen en bacteriën hebben.

Het product bevat stoffen die een toxische uitwerking hebben op vissen en bacterïen.

Zeer giftig voor vissen.

**Gedrag in zuiveringsinstallatie:**

| **Testsoort Effectconcentratie Methode Waardering** | |
|---|---|
| **Reaction mass of (1-phenylethyl)phenols and bis-(1-phenylethyl)phenols** | |
| EC 50 (3h) | >100 mg/l (microorganisms) |
| **CAS: 98-54-4 4-tert-butylfenol** | |
| EC 50 (3h) | >10 mg/l (microorganisms) |

**Opmerking:** Het product veroorzaakt een duidelijke pH-verandering. Voor het lozen neutraliseren.

**Aanvullende ecologische gegevens:**

**Algemene gegevens:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioacumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

Niet in grondwater, oppervlaktewater of riolering terecht laten komen.

Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij het uitlopen van zeer geringe hoeveelheden in de ondergrond.

In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.

(vervolg op blz. 12)

# Veiligheidsinformatieblad

**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.**

gedrukt op: 02.11.2026 | Versienummer 6 | herzien op: 01.04.2026

**Handelsnaam: weber.tec 827 S komp b**

(vervolg op blz. 11)

zeer giftig voor in het water levende organismen

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
**Aanbeveling:**
Nat het mengen met de hars-component een deel weer in het verharder-gebinte vullen, krachtig omroeren en de massa weer teruggieten. Uitgeharde epoxyhars-producten zijn geen afvallen, die bijzonder moeten worden gecontroleerd. In de regel kunnen ze zoals huishoudelijke industrieafval worden verwijderd.

| Europese afvalcatalogus | |
|---|---|
| 07 02 08* | overige destillatieresiduen en reactieresiduen |

**Niet gereinigde verpakkingen:**
**Aanbeveling:**
Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging gerecycled worden.
**Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

*

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

**14.1 VN-nummer of ID-nummer**
**ADR, IMDG, IATA** UN2735

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

| | |
|---|---|
| **ADR** | 2735 POLYAMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (TRIMETHYLHEXAMETHYLEENDIAMINEN), MILIEUGEVAARLIJK |
| **IMDG** | POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINES, amines, coco alkyl), MARINE POLLUTANT |
| **IATA** | POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINES) |

**14.3 Transportgevarenklasse(n)**

**ADR**



| | |
|---|---|
| **klasse** | 8 (C7) Bijtende stoffen |
| **Etiket** | 8 |

**IMDG**



| | |
|---|---|
| **Class** | 8 Bijtende stoffen |

(vervolg op blz. 13)

# Veiligheidsinformatieblad

**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.**

gedrukt op: 02.11.2026 Versienummer 6 herzien op: 01.04.2026

**Handelsnaam: weber.tec 827 S komp b**

(vervolg op blz. 12)

| | |
|---|---|
| **Label** | 8 |
| **IATA** | |
|  | |
| **Class** | 8 Bijtende stoffen |
| **Label** | 8 |
| **14.4 Verpakkingsgroep:** | |
| **ADR, IMDG, IATA** | II |
| **14.5 Milieugevaren:** | Product bevat milieugevaarlijke stoffen: nonylfenol |
| **Marine pollutant:** | Ja<br>Symbool (vis en boom) |
| **Bijzondere kenmerking (ADR):** | Symbool (vis en boom) |
| **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** | Waarschuwing: Bijtende stoffen |
| **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** | 80 |
| **EMS-nummer:** | F-A,S-B |
| **Stowage Category** | A |
| **Segregation Code** | SG35 Stow "separated from" SGG1-acids |
| **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** | Niet van toepassing |
| **Transport/aanvullende gegevens:** | |
| **ADR** | |
| **Beperkte hoeveelheden (LQ)** | 1L |
| **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)** | Code: E2<br>Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml<br>Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml |
| **Vervoerscategorie** | 2 |
| **Tunnelbeperkingscode** | E |
| **IMDG** | |
| **Limited quantities (LQ)** | 1L |
| **Excepted quantities (EQ)** | Code: E2<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml |
| **VN "Model Regulation":** | UN 2735 POLYAMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (TRIMETHYLHEXAMETHYLEENDIAMINEN), 8, II, MILIEUGEVAARLIJK |



(vervolg op blz. 14)

# Veiligheidsinformatieblad

**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.**

gedrukt op: 02.11.2026 Versienummer 6 herzien op: 01.04.2026

**Handelsnaam: weber.tec 827 S komp b**

(vervolg op blz. 13)

## * RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) (Lijst van stoffen die in aanmerking komen, bijlagen XIV en XVII).
Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
Verordening (EG) 2020/878 (tot wijziging van REACH bijlage II betreffende de samenstelling van veiligheidsinformatiebladen)

**SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**SZW-lijst van mutagene stoffen**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

| | | |
|---|---|---|
| CAS: 98-54-4 | 4-tert-butylfenol | 2 |

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

| | |
|---|---|
| CAS: 98-54-4 | 4-tert-butylfenol |

**Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** zie paragraaf 2

**Richtlijn 2012/18/EU**
**Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.
**Seveso-categorie** E1 Gevaar voor het aquatisch milieu
**Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen** 100 t
**Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen** 200 t

**VERORDENING (EU) 2017/852 inzake kwik (bijlage I)**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**VERORDENING (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3

**Verordening (EU) Nr. 649/2012**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**VERORDENING (EU) 2019/1148**

**Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

(vervolg op blz. 15)

# Veiligheidsinformatieblad

**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.**

gedrukt op: 02.11.2026 Versienummer 6 herzien op: 01.04.2026

**Handelsnaam: weber.tec 827 S komp b**

(vervolg op blz. 14)

| **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD** |
|---|
| Geen van de bestanddelen staat op de lijst. |

| **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren** |
|---|
| Geen van de bestanddelen staat op de lijst. |

| **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren** |
|---|
| Geen van de bestanddelen staat op de lijst. |

| **VERORDENING (EU) 2024/590 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen** |
|---|
| Geen van de bestanddelen staat op de lijst. |

**Nationale voorschriften:**

**Gegevens m.b.t. gebruiksbeperking:**
Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders
en moeders die borstvoeding geven.

**Gevaarklasse voor water:**
Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioacumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
**Overige voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**

| **Substances of Very High Concern (SVHC) according to REACH, Article 57:** | |
|---|---|
| CAS: 98-54-4 | 4-tert-butylfenol |

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens in dit document zijn gebaseerd op onze huidige kennis. Ze geven echter geen verzekering van producteigenschappen. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend.
Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

**Relevante zinnen**
De volgende lijst met relevante gevarenaanduidingen is de volledige tekst van de gevarenaanduidingen die elders in dit veiligheidsinformatieblad (met name in rubriek 3) worden vermeld en gerapporteerd staan zoals vereist door Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), bijlage II, en de volgende wijzigingsvoorstellen (Verordening (EU) 2020/878). De hier vermelde verklaringen hebben geen betrekking op het product zelf, maar op de afzonderlijke ingrediënten in de producten, en worden ter informatie verstrekt.

H302 Schadelijk bij inslikken.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H332 Schadelijk bij inademing.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

(vervolg op blz. 16)

# Veiligheidsinformatieblad

**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878.**

gedrukt op: 02.11.2026 Versienummer 6 herzien op: 01.04.2026

**Handelsnaam: weber.tec 827 S komp b**

(vervolg op blz. 15)

EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

| **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** | |
|---|---|
| Huidcorrosie/-irritatie<br>Ernstig oogletsel/oogirritatie<br>Sensibilisatie van de huid<br>Gevaar voor het aquatisch milieu - (acuut) aquatisch gevaar op korte termijn<br>Gevaar voor het aquatisch milieu - (chronisch) aquatisch gevaar op lange termijn | De classificatie van het mengsel is bepaald op basis van de gevaren van de bestanddelen en de concentraties daarvan volgens de berekeningsmethode overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP). |

**Veiligheidsinformatiebladen worden afgegeven door:** Afdeling R&D
**contact-persoon:**
R&D manager
+31 40 259 7911

**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)
WGW: Wettelijk gestelde waarde.
ADR: Accord relatif au transport international 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
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bio-accumulative and Toxic – Moeilijk afbreekbaar, ophoping van chemische stoffen en giftigheid
SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)
zPzB: zeer moelijk afbreekbaar, sterke neiging tot ophoping in plant en dier.
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
Skin Corr. 1A: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1A
Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B
Skin Corr. 1C: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1C
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1A
Skin Sens. 1B: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1B
Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3
STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2
Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1
Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1
Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1
Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2
Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

*** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

Volgens bijlage II van de REACH-verordening, worden de gewijzigde secties in deze versie van het veiligheidsinformatieblad in vergelijking met de vorige versie zijn gemarkeerd met sterretjes.