

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd met
2020/878EU

datum van de druk: 29.08.2024

Versienummer 2202 (vervangt versie 2201)

Herziening van: 29.08.2024

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: **DAC OIL**
 Artikelnummer: 5360-0496

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

Toepassing van de stof / van de bereiding: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
 Smeermiddel

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier: Sirona Dental Systems GmbH
 Fabrikstraße 31
 64625 Bensheim
 Deutschland
<https://www.dentsplysirona.com>
 Tel.: +49 (0) 6251/16-1670

Inlichtingengevende sector: Afdeling productveiligheid

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Advice centre for poisoning university Mainz phone +49(0)6131/19240
 or poison information:+49(0)700/GIFTINFO

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008: Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008: Niet van toepassing
 Gevarenpictogrammen: Niet van toepassing
 Signaalwoord: Niet van toepassing
 Gevarenaanduidingen: Niet van toepassing

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:
 PBT: Niet bruikbaar.
 zPzB: Niet bruikbaar.

Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

Lijst II

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving: Synth. Koolwaterstof-olie

Gevaarlijke inhoudstoffen:

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410

< 2,5%

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

Algemene informatie: Slachtoffer neerleggen en vervoeren in stabiele zijligging.
 Slachtoffer uit de gevarezone verwijderen en neerleggen.
 Na het inademen: Bij klachten medische behandeling inschakelen.
 Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
 Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
 Slachtoffer in de open lucht brengen en rustig neerleggen.
 Voor verse lucht zorgen.
 Na huidcontact: Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
 Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.
 Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
 Medische behandeling inschakelen.
 Na inslikken: Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen
 Een brakende, op zijn rug liggende persoon op zijn zij leggen.
 Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op biz. 2)

NL

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd met
2020/878EU

datum van de druk: 29.08.2024

Versienummer 2202 (vervangt versie 2201)

Herziening van: 29.08.2024

Handelsnaam: DAC OIL

(Vervolg van blz. 1)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- . **5.1 Blusmiddelen**
- . Geschikte blusmiddelen: CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- . Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Volle waterstraal
- . **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
- . Bij een brand kan vrijkomen: Koolmonoxyde (CO)
- . **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- . Speciale beschermende kleding: Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht. Volledig beschermende overall aantrekken.
- . Verdere gegevens: De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen. De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

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

- . **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
- . Bijzonder slipgevaar als gevolg van het uitgelopen/gemorste produkt. Personen in veiligheid brengen. Persoonlijke beschermingskleding dragen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.
- . **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:** Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen. 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 punt 13 verwijderen.
- . **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
- . Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij. 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**
- . Aërosolvorming vermijden. Tanks ondoordringbaar gesloten houden. Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist. Olienevelvorming vermijden. Voor een goede ventilatie zorgen (ook voor de vloeren) (dampen zijn zwaarder dan lucht).
- . Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk. Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
- . **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- . Opslag: Enkel in de originele verpakking bewaren. Op een koele plaats bewaren.
- . Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Verwijderd houden van eet- end drinkwaren. Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.
- . Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Tank op een goed geventileerde plaats bewaren. Tegen hitte en directe zonnestrallen beschermen. Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten. Tanks ondoordringbaar gesloten houden. Tegen hitte en directe zonnestrallen beschermen.
- . Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **7.3 Specifiek eindgebruik**

(Vervolg op blz. 3)

NL

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd met
2020/878EU

datum van de druk: 29.08.2024

Versienummer 2202 (vervangt versie 2201)

Herziening van: 29.08.2024

Handelsnaam: DAC OIL

(Vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

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.

DNEL's

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

Dermaal	DNEL Long-term - systemic effects	8,3 mg/kg bw/day (wrk)
Inhalatief	DNEL Long-term - systemic effects	5,8 mg/m ³ (wrk)

PNEC's

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

PNEC Soil (Boden)	1,04 mg/kg (---)
PNEC fresh water sediment (Süßwassersediment)	1,29 mg/kg (---)
PNEC fresh water (Süßwasser)	0,004 mg/l (---)
PNEC Marine water	0,004 mg/l (---)
PNEC microbiological activity in waste water	100 mg/l (---)

- Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Passende technische maatregelen: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

- Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

- Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Langdurig en intensief huidcontact vermijden.

- Bescherming van de ademhalingswegen

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.

- Bescherming van de handen

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.

- Handschoenmateriaal

Nitrilrubber

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.

- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

Waarde voor de permeatie: Level \leq 0,7 mm 480min (8h) EN374

De vastgestelde penetratietijden volgens EN 16523-1:2015 werden niet onder de praktijkvoorwaarden bepaald. Er wordt bijgevolg een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50 % van de opgegeven penetratietijd.

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

- Bescherming van de ogen/het gezicht

Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Algemene gegevens

- Kleur:

Lichtgeel

- Geur:

Specifiek voor het produkt

- Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald.

- Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

Niet bepaald.

- Ontvlambaarheid

Niet bruikbaar.

- Vlampunt:

> 200 °C

- Ontledingstemperatuur:

Niet bepaald.

- pH

Niet bepaald.

Niet bruikbaar.

- Viscositeit

- Kinematische viscositeit bij 20 °C

25 mm²/s

- Kinematische viscositeit bij 40 °C

25 mm²/s

- Dynamisch:

Niet bepaald.

Niet bruikbaar.

- Oplosbaarheid

- Water:

Niet resp. gering mengbaar.

- Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 4)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd met 2020/878EU

datum van de druk: 29.08.2024

Versienummer 2202 (vervangt versie 2201)

Herziening van: 29.08.2024

Handelsnaam: DAC OIL

(Vervolg van blz. 3)

. Dampspanning:	Niet bruikbaar.
. Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
. Dichtheid bij 20 °C:	0,85 g/cm ³
. Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
. Dampdichtheid	Niet bepaald.
. Deeltjeskenmerken	

Zie sectie 3.

9.2 Overige informatie

. Voorkomen:	
. Vorm:	Vloeibaar
. Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
. Ontstekingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
. Ontploffingseigenschappen:	Niet bepaald.
. Toestandsverandering	
. Verwekingspunt/verwekingstraject	
. Gietpunt	< -40 °C (DIN ISO 3016)
. Verdampingssnelheid	Niet bepaald.

. Informatie inzake fysische gevarenklassen	
. Ontploffbare stoffen	Niet van toepassing
. Ontvlambare gassen	Niet van toepassing
. Aerosolen	Niet van toepassing
. Oxiderende gassen	Niet van toepassing
. Gassen onder druk	Niet van toepassing
. Ontvlambare vloeistoffen	Niet van toepassing
. Ontvlambare vaste stoffen	Niet van toepassing
. Zelfontledende stoffen en mengsels	Niet van toepassing
. Pyrofore vloeistoffen	Niet van toepassing
. Pyrofore vaste stoffen	Niet van toepassing
. Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	Niet van toepassing
. Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	Niet van toepassing
. Oxiderende vloeistoffen	Niet van toepassing
. Oxiderende vaste stoffen	Niet van toepassing
. Organische peroxiden	Niet van toepassing
. Bijtend voor metalen	Niet van toepassing
. Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen	Niet van toepassing

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:	oxydatiemiddelen
. 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.

. Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

Oraal LD50 > 5.000 mg/kg (rat)

Dermaal LD50 > 5.000 mg/kg (rat)

. Huidcorrosie/-irritatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
. Ernstig oogletsel/oogirritatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
. Sensibilisatie van de luchtwegen/ de huid	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
. 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.

(Vervolg op blz. 5)

NL

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd met
2020/878EU

datum van de druk: 29.08.2024

Versienummer 2202 (vervangt versie 2201)

Herziening van: 29.08.2024

Handelsnaam: DAC OIL

(Vervolg van blz. 4)

. Aanvullende toxicologische informatie:

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

Oraal | NOAEL (90d) | 100 mg/kg (rat)

. **11.2 Informatie over andere gevaren**

. Hormoonontregelende eigenschappen

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

Lijst II

RUBRIEK 12: Ecologische informatie. **12.1 Toxiciteit**

. Aquatische toxiciteit:

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

EC50 (48h) | 0,17 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh)

EC50 (72h) | 0,42 mg/l (Desmodesmus subspicatus/Grünalge)

LC50 (72h) | > 0,57 mg/l (danio rerio/ Zebraabärbling)

NOEC (21d) | > 0,39 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh)

. **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.

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

. PBT: Niet bruikbaar.

. zPzB: Niet bruikbaar.

. **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.

. **12.7 Andere schadelijke effecten**

. Verdere ecologische informatie:

. Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
 Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
 Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering. **13.1 Afvalverwerkingsmethoden** De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

. Niet gereinigde verpakkingen:

. Aanbeveling: Niet besmette verpakkingen kunnen als normaal huisvuil behandeld worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer. **14.1 VN-nummer of ID-nummer**

. ADR, ADN, IMDG, IATA Niet van toepassing

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

. ADR, ADN, IMDG, IATA Niet van toepassing

. **14.3 Transportgevaarlijkheidsklasse(n)**. ADR, ADN, IMDG, IATA
. klasse Niet van toepassing. **14.4 Verpakkingsgroep:**

. ADR, IMDG, IATA Niet van toepassing

. **14.5 Milieugevaren:**

. Marine pollutant: Neen

. **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.. **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet bruikbaar.

. VN "Model Regulation": Niet van toepassing

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.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd met
2020/878EU

datum van de druk: 29.08.2024

Versienummer 2202 (vervangt versie 2201)

Herziening van: 29.08.2024

Handelsnaam: DAC OIL

(Vervolg van blz. 5)

. 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.

. Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)
 geen der bestanddelen staat op de lijst.

. Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen
 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.

. Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische
 apparatuur - Bijlage II
 geen der 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 der bestanddelen staat op de lijst.

. Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD
 geen der bestanddelen staat op de lijst.

. Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren
 geen der 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 der bestanddelen staat op de lijst.

. Nationale voorschriften:

. Gevaarklasse v. water: Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan
 in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

15.2**Chemischeveiligheidsbeoordelin****g:**

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 H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
 H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

. Blad met gegevens van de afgifte-
 sector:

AFDEELING PRODUCT VEILIGHEID

. Datum van de vorige versie:

23.03.2021

. Versienummer van de vorige
 versie:

2201

. Afkortingen en acroniemen:

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
 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, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 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

* Gegevens die ten opzichte van
 de voorgaande versie zijn
 veranderd