

677102

Herziening van: 11.03.2021
 datum van de druk: 11.03.2021

RUBRIEK 01: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap onderneming

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:**
* BEROPUR U 34 TRANSPARANT
- **Artikelnummer:**
80638040090
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Het product is voor de beroepsmatige gebruiker bestemd.
- **Toepassing van de stof / van de bereiding**
Ondervloerbescherming
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
Beropur AG
Feldstr. 8
CH-8370 Sirmach
Telefon: 0041 - 71960 0727
Telefax: 0041 - 71960 0728
E-Mail: service@beropur.ch
Internet: http://www.beropur.ch
- **Inlichtingengevende sector:**
Afdeling produktveiligheid
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum (STIZ): Tel. +41 44 251 66 66 24h-
Notfallnummer: +41 145 www.toxi.ch NL: Nationaal Vergifgingen Informatie Centrum 030 2748888
Uitsluitend voor professionele hulpverleners.

RUBRIEK 02: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
vervalt
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Gevarenpictogrammen**
vervalt
- **Signaalwoord**
vervalt
- **Gevarenaanduidingen**
EUH208 Bevat reaction mixture, containing alpha-3-(3-(2H- Benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl) propionyl-omega- hydroxypoly(oxyethylen) und alpha- 3-(2H-Benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxy- phenyl)propionyl)-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-, Sulfonic acids, petroleum, calcium salts. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:**
Niet bruikbaar.
- **zPzB:**
Niet bruikbaar.

NL

(Vervolg op blz. 2)

677102

Herziening van: 11.03.2021
datum van de druk: 11.03.2021

Handelsnaam : BEROPUR U 34 TRANSPARANT

(Vervolg van blz. 1)








RUBRIEK 03: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**

- **Beschrijving:**

Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS-nummer		%
64742-48-9	Nafta (aardolie), waterstoffbehandelde zware EC-nummer: 265-150-3  Asp. Tox. 1 - H304	10,0 - <20,0
64742-48-9	Koolwaterstoffen C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclo-alkanen, < 2% aromaten EC-nummer: 918-481-9 Reg. nr.: 01-2119457273-39  Asp. Tox. 1 - H304	10,0 - <20,0
64742-48-9	Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclo-alkanen, <2% aromaten EC-nummer: 918-481-9 Reg. nr.: 01-2119457273-39  Asp. Tox. 1 - H304	5 - <10,0
64742-65-0	Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende (Note L: DMSO-extract IP 346: < 3 %) EC-nummer: 265-169-7 Reg. nr.: 01-2119471299-27  Asp. Tox. 1 - H304	2,5 - <5,0
61789-86-4	Sulfonic acids, petroleum, calcium salts EC-nummer: 263-093-9 Reg. nr.: 01-2119488992-18  Skin Sens. 1B - H317	1 - <2,5
	reaction mixture, containing alpha-3-(3-(2H-Benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl) propionyl-omega-hydroxypoly(oxyethylen) und alpha- 3-(2H-Benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl)-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2- EC-nummer: 400-830-7 Reg. nr.: 01-0000015075-76  Skin Sens. 1 - H317;  Aquatic Chronic 2 - H411	0,1 - <1,0

- **Aanvullende gegevens:**

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

NL

(Vervolg op blz. 3)

677102

Herziening van: 11.03.2021
datum van de druk: 11.03.2021

Handelsnaam : BEROPUR U 34 TRANSPARANT

(Vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 04: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:**
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- **Na het inademen:**
Frisse lucht toedienen, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts raadplegen.
- **Na huidcontact:**
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.
- **Na oogcontact:**
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- **Na inslikken:**
Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.
Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.
- **Informatie voor de arts:**
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**
Hoofdpijn
Bedwelming.
Duizeligheid
- **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 05: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
Schuim, bluspoeder, kooldioxide, waternevel
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:**
Krachtige waterstraal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Brandgassen van organische materialen zijn hoofdzakelijk als inademingsgiftig in te delen.
Dampen zijn zwaarder dan lucht en breiden zich op de grond uit.
Drijft op het water en kan weer ontstoken worden.
- **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.
Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

RUBRIEK 06: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

(Vervolg op blz. 4)

677102

Herziening van: 11.03.2021
 datum van de druk: 11.03.2021

Handelsnaam : **BEROPUR U 34 TRANSPARANT**

(Vervolg van blz. 3)

- Voor voldoende ventilatie zorgen.
 Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.
- **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 07: Hantering en opslag

- **Handling:**
- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
 Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
 Apparaten gebruiken die tegen oplosmiddelen bestand zijn.
 Voor een goede ventilatie zorgen (ook voor de vloeren) (dampen zijn zwaarder dan lucht).
 Container/houder voorzichtig in een goed geventileerde ruimte hanteren en openen.
 Van ontstekingsbronnen verwijderd houden - Niet roken.
 Aanraking met de huid vermijden. Aanraking met de ogen vermijden.
 Bij aërosolvorming: extractie noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
 Het binnendringen in de grond beslist vermijden.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**
 Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
 Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
 Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
 Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.
- **7.3 Specifiek eindgebruik**
 Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 08: 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.
- **Aanvullende gegevens:**
 Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
 De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
 Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
 Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
 Tegen oplosmiddelen bestande huidbeschermingspreparaten gebruiken, vooraleer met het werk te beginnen.
 Preventieve huidbescherming via huidbeschermingszalf
 Na het werk en vóór de pauze de huid grondig reinigen.
 Geen poetsdoeken in de broekzakken meenemen die met het produkt doordrenkt zijn.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31



677102

Herziening van: 11.03.2021
datum van de druk: 11.03.2021

Handelsnaam : BEROPUR U 34 TRANSPARANT

(Vervolg van blz. 4)

- **Ademhalingsbescherming:**
Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.
Combinatiefilter (partikelfilter P2 resp. P3 en gasfilter type A)
Adembescherming bij aerosol- en nevelvorming.
- **Handbescherming:**
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen
- **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.
Nitriëlrubber (materiaaldikte $\geq 0,45$ mm, permeatietijd ≥ 480 min)
Nitriëlrubber
Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,7$ mm
permeatietijd ≥ 480 minuten
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:**
Veiligheidsbril
Nauw aansluitende veiligheidsbril
- **Lichaamsbescherming:**
Vlamvertragende en antistatische beschermingskleding

RUBRIEK 09: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Voorkomen:

Vorm:	Vloeistof
Kleur:	Geelachtig
Geur:	Mild
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
pH-waarde:	Niet bruikbaar.

Toestandsverandering

Beginkookpunt en kooktraject:	> 180,0 °C
Vlampunt:	$\geq 61,0$ °C DIN EN ISO 2719 (PM)
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet bruikbaar.
Ontstekingstemperatuur:	> 200,00 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:	Niet bepaald.
Ontploffingseigenschappen:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	0,60 Vol %
Bovenste:	6,50 Vol %
Dampspanning:	Niet bepaald.
Dichtheid:	0,9400 g/cm ³ 15°C
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met	
Water:	Niet resp. gering mengbaar.
Viscositeit	

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31



677102

Herziening van: 11.03.2021
datum van de druk: 11.03.2021

Handelsnaam : BEROPUR U 34 TRANSPARANT

(Vervolg van blz. 5)

Dynamisch:	bij 23,00 °C	550,00 mPa.s
Kinematisch:	Niet bepaald.	
Oplosmiddelgehalte:		
VOC (EG)	161,36 g/l	17,3512 %
Gehalte aan vaste bestanddelen:	72,00 %	
9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.	

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Open vlammen, vonken of sterke warmtetoevoer.
- **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:**
Sterke oxidatiemiddelen.
- **Gevaarlijke reacties**
Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.
- **Verdere inlichtingen:**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit**
- **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**
 - 64742-48-9** Nafta (aardolie), waterstoffbehandelde zware
Oraal, LD50: >2000 mg/kg (rat)
Dermaal, LD50: >2000 mg/kg (konijn)
 - 64742-48-9** Koolwaterstoffen C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen,
cyclo-alkanen, < 2% aromaten
Oraal, LD50: > 5000 mg/kg (rat)
Dermaal, LD50: > 5000 mg/kg (konijn)
Inhalatief, LC50: >5 mg/l (rat) (OECD 403)
 - 64742-48-9** Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen,
cyclo-alkanen, <2% aromaten
Oraal, LD50: > 5000 mg/kg (rat)
Dermaal, LD50: > 5000 mg/kg (konijn)
Inhalatief, LC50: > 4,951 mg/l (rat) (4h, vapour)
 - 61789-86-4** Sulfonic acids, petroleum, calcium salts
Oraal, LD50: >16000 mg/kg (rat)
Dermaal, LD50: >=4001 mg/kg (rat)
- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie**
Langdurige/herhaalde aanraking kan leiden tot huidontvetting met huidontsteking als gevolg.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**
Geen prikkelend effect.

(Vervolg op blz. 7)

677102

Herziening van: 11.03.2021
datum van de druk: 11.03.2021

Handelsnaam : BEROPUR U 34 TRANSPARANT

(Vervolg van blz. 6)

- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Kan allergische reacties veroorzaken.
Specifiek concentratiegrens voor CAS-No. 61789-86-4: $\geq 10\%$
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
De eigenschappen van het product die schadelijk voor de gezondheid kunnen zijn, werden op basis van de in verband met de componenten voorliggende gegevens geevalueerd.
Inademing: hoge concentraties van oplosmiddeldampen veroorzaken irritaties van de ogen en ademhalingswegen.
Kan tot irritatie van de ogen leiden.
Inademing (aerosol/sproeiveel): Kan tot irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingsorganen leiden.
Langdurige/herhaalde aanraking kan leiden tot huidontvetting met huidontsteking als gevolg.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
Niet bekend als mutageen in geslachtscellen. Het is niet bekend dat het kanker veroorzaakt. Is niet bekend dat het giftig is voor de voortplanting.
- **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:**
 - 64742-48-9 Koolwaterstoffen C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclo-alkanen, < 2% aromaten
LC0/96h: 1000 mg/l (vis)
 - 64742-48-9 Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclo-alkanen, <2% aromaten
LC0/96h: 1000 mg/l (vis)
LC0/48h: 1000 mg/l (daphnie)
 - 61789-86-4 Sulfonic acids, petroleum, calcium salts
LC50: ≥ 10000 mg/l (Activated sludge)
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gedrag in milieu-compartimenten:**
- **12.3 Bioaccumulatie**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:**
Niet bruikbaar.
- **zPzB:**
Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(Vervolg op blz. 8)

677102

Herziening van: 11.03.2021
datum van de druk: 11.03.2021

Handelsnaam : BEROPUR U 34 TRANSPARANT

(Vervolg van blz. 7)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Afvalstof-sleutelnummer:**
De toekenning van het afvalsleutel-nr. moet volgens de EAK-verordening branche- en processpecifiek uitgevoerd worden.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:**
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- **14.1 VN-nummer**

ADR	vervalt
IMDG	vervalt
IATA	vervalt
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

ADR	vervalt
IMDG	vervalt
IATA	vervalt
- **14.3 Transportgevaarklasse(n)**

ADR	
klasse	vervalt
IMDG	
Class	vervalt
IATA	
Class	vervalt
- **14.4 Verpakkingsgroep:**

ADR	vervalt
IMDG	vervalt
IATA	vervalt
- **14.5 Milieugevaren:**
Niet bruikbaar.
- **14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code**
Niet bruikbaar.
- **Transport/verdere gegevens:**
Niet bruikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**
8002-74-2 paraffinewassen en koolwaterstofwassen
- **SZW-lijst van mutagene stoffen**
8002-74-2 paraffinewassen en koolwaterstofwassen
- **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**
149-57-5 2-ethylhexaanzuur : 2
- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31



677102

Herziening van: 11.03.2021
datum van de druk: 11.03.2021

Handelsnaam : **BEROPUR U 34 TRANSPARANT**

(Vervolg van blz. 8)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Nationale voorschriften:**
* Zie paragraaf 8.1 voor componenten met werkplekgerelateerde grenswaarden die moeten worden bewaakt
- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:**
Het mengsel werd niet onderworpen aan een veiligheidsbeoordeling.

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

- **Relevante zinnen**

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
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
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
VCI: Verband der chemischen Industrie, Deutschland (German chemical industry association)
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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