

**\* Polyethyleenglycol 6000**

# 1009857

Versie: 3 / NL

Master No. M-070

Afdrukdatum 05.02.2025

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie****Handelsnaam**

Polyethyleenglycol 6000

**Registratienr.**

EG- nr.: 500-038-2  
REACH-Registratienr. -  
Uitgezonderd van registratieplicht volgens artikel 2 (9).  
CAS-Nr. 25322-68-3

**Gebruik van de stof of het mengsel**

Oplosmiddel, Chemisch tussenproduct

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Geïdentificeerde toepassingen**

Op dit moment hebben we geen informatie beschikbaar over het geïdentificeerde gebruik. Zodra beschikbaar, zullen we deze gegevens opnemen in het veiligheidsinformatieblad.

**Toepassingen die worden afgeraden**

Er zijn geen toepassingen geïdentificeerd, die afgeraden worden.

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Adresse**

Vivochem B.V.  
Darwin 5  
NL 7609 RL Almelo  
Telefoonnr. +31 546 577774  
Faxnr. +31 546 577701  
E-mailadres kwaliteit@vivochem.nl

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Nationaal vergiftigingen informatie centrum (NVIC) +31 (0) 88 755 8000 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.  
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

Het product is overeenkomstig de EG-richtlijnen niet als gevaarlijk geclassificeerd.

**2.2. Etiketteringselementen****Verdere aanvullende informatie**

Alleen voor professionele gebruikers

**2.3. Andere gevaren**

Het product bevat geen PBT-stoffen. Het product bevat geen vPvB-stoffen. Dit product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft. Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.1. Stoffen****Andere bestanddelen****polyethaandiol**

CAS-Nr. 25322-68-3

**\* Polyethyleenglycol 6000**

# 1009857

Versie: 3 / NL

Master No. M-070

Afdrukdatum 05.02.2025

Koncentratie

ca. 100 %

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene aanwijzingen**

zelfbescherming van de eerstehulpverlener. Bij gevaar van bewusteloosheid, ligging en vervoer in stabiele zijdelingse houding. Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken, niet laten drogen.

**Bij blootstelling door inademing**

Voor frisse lucht zorgen. Bij klachten onder medische behandeling stellen.

**Bij blootstelling door aanraking met de huid**

Onmiddellijk en lang met veel water afspoelen. Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.

**Bij blootstelling door aanraking met de ogen**

Oogleden wijd openen, ogen grondig met water spoelen (15 min.). Contactlenzen verwijderen. Bij irritatie oogarts raadplegen.

**Bij blootstelling door inslikken**

Geen braken opwekken. Medische hulp invoeren.

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

Geen gegevens beschikbaar.

**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling****Opmerkingen voor de arts / Behandeling**

Symptomatisch behandelen

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Watersproeistraal, Droogblusmiddel, Kooldioxide, Alcoholbestendig schuim

**Ongeschikte brandblusmiddelen**

Volle waterstraal

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

Bij brand kunnen gevaarlijke gassen gevormd worden. Bij brand kan vrijkomen: Koolmonoxide (CO); Kooldioxide (CO<sub>2</sub>); Bij omgevingsbrand drukstijging en gevaar van barsten mogelijk.

**5.3. Advies voor brandweelieden**

Een autonoom ademhalingsstoestel dragen. Beschermend pak dragen.

Aan hitte blootgestelde vaten met watersproeistraal afkoelen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Bijzonder slijpgevaar door weggelopen/gemorst produkt.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of het aquatisch milieu laten terecht komen. Niet in de ondergrond/bodem laten terecht komen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Grotere hoeveelheden wegpompen. Vlakke verspreiding vermijden (met behulp van zand of aarde). Het

\* **Polyethyleenglycol 6000**

# 1009857

Versie: 3 / NL

Master No. M-070

Afdrukdatum 05.02.2025

opgenomen produkt volgens Rubriek 13 "Afvalverwijdering" behandelen.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie Rubriek 8. Informatie over verwijdering zie Rubriek 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Contact met hete vezelachtige isolatie kan de zelfontbrandingstemperatuur.

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

In oorspronkelijke verpakking hermetisch gesloten houden.

Niet samen opslaan met: Zuren, Oxidatiemiddelen

Opslagklasse overeenkomstig TRGS 10 Brandbare vloeistoffen  
510

In goed gesloten verpakking bewaren. Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Gescheiden houden van voedingsmiddelen en voedermiddelen. Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Persoonlijke beschermingsmiddelen moet voldoen aan de Verordening (EG) nr. 2016/425 van de Raad en de CEN-normen die voortvloeien uit hen. De volgende informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) is bedoeld als suggestie. De keuze van de benodigde PBM's moet door de werkgever worden overwogen, afhankelijk van de uit te voeren werkzaamheden en de plaatselijke omstandigheden. Indien bij de risicobeoordeling ter plekke wordt vastgesteld dat er geen gevaar voor de werknemer is, is het dragen van PBM niet nodig of kan de omvang van de te gebruiken PBM hierop worden aangepast.

**Adembescherming - Opmerking**

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor di doel toegelaten ademhalingsstoestel gedragen worden. Kortstondig filterapparaat, combinatiefilter A-P2

**Bescherming van de handen**

Gebruik van de stof of het preparaat Kortstondig contact met de handen

Geschikt materiaal butylrubber  
Dikte van de handschoenen >= 0,35 mm

Penetratietijd &gt;= 10 min

Gebruik van de stof of het preparaat Permanent contact met de handen

Geschikt materiaal butylrubber  
Dikte van de handschoenen >= 0,35 mm

Penetratietijd &gt;= 120 min

**Oogbescherming**

Nauw aansluitende veiligheidsbril

**Lichaamsbescherming**

\* **Polyethyleenglycol 6000**

# 1009857

Versie: 3 / NL

Master No. M-070

Afdrukdatum 05.02.2025

In chemische bedrijven gebruikelijke werkkleding.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Voorkomen**

Aggregaattoestand	wasachtig tot vast
Kleur	kleurloos
Geur	produktspecifiek

**Smelt-/vriespunt**

Waarde	55	tot	61	°C
--------	----	-----	----	----

**Beginkookpunt en kooktraject**

Opmerking	Niet van toepassing
-----------	---------------------

**Ontvlambaarheid (vast, gas)**

Niet van toepassing
---------------------

**Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden**

Opmerking	Niet van toepassing
-----------	---------------------

**Vlampunt**

Waarde	>	240	°C
--------	---	-----	----

**Zelfontbrandingstemperatuur**

Waarde	>	400	°C
--------	---	-----	----

**Ontledingstemperatuur**

Waarde	>	200	°C
--------	---	-----	----

**pH-waarde**

Opmerking	Niet van toepassing
-----------	---------------------

**Viscositeit**

Opmerking	Niet van toepassing
-----------	---------------------

**Oplosbaarheid**

Medium	Water	
Waarde	500	g/l

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water****polyethaandiol**

log Pow methode	<	2,25	gewaardeerd
-----------------	---	------	-------------

**Dampspanning**

Waarde temperatuur	<	0,01	20	°C	hPa
--------------------	---	------	----	----	-----

**Dichtheid**

Waarde temperatuur		1,075	80	°C	g/cm <sup>3</sup>
--------------------	--	-------	----	----	-------------------

**Dampdichtheid**

Opmerking	Niet van toepassing
-----------	---------------------

**9.2. Overige informatie****Nare geur grens**

Opmerking	Niet van toepassing
-----------	---------------------

**Verdampingsnelheid**

Opmerking	Niet van toepassing
-----------	---------------------

**Explosieve eigenschappen**

Opmerking	Het product is niet explosiegevaarlijk.
-----------	---

**\* Polyethyleenglycol 6000**

# 1009857

Versie: 3 / NL

Master No. M-070

Afdrukdatum 05.02.2025

**Oxiderende eigenschappen**

bepaling niet oxiderend

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1. Reactiviteit**

Bij normale opslagcondities en bij normaal gebruik treden geen gevaarlijke reacties op.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Bij normale opslagcondities en bij normaal gebruik is het produkt stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Polymerisatie wordt voorkomen.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Tegen vocht uit de lucht en water beschermen. Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

reacties met zuren en sterke oxidatiemiddelen. reacties met sterke alkalien.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Aldehyden, Koolmonoxide en kooldioxide

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute orale toxiciteit (Bestanddelen)****polyethaandiol**

Species	rat		
LD50	>	10000	mg/kg

**Acute dermale toxiciteit (Bestanddelen)****polyethaandiol**

Species	konijn		
LD50	>	20000	mg/kg

**Acute inhalatoire toxiciteit (Bestanddelen)****polyethaandiol**

Species	rat		
LC50	>	2,5	mg/l
Blootstellingsduur		6	h

**Huidcorrosie/-irritatie**

bepaling geringe irriterende werking - niet aan de etikettering onderworpen

**ernstig oogletsel/oogirritatie**

bepaling geringe irriterende werking - niet aan de etikettering onderworpen

**Sensibilisatie (Bestanddelen)****polyethaandiol**

Geen sensibiliteitseffect bekend.

**Mutagene eigenschappen (Bestanddelen)****polyethaandiol**

Er zijn geen verwijzingen naar genotoxiciteit beschikbaar.

**Voortplantingstoxiciteit (Bestanddelen)****polyethaandiol**

Er zijn geen verwijzingen naar voortplantingstoxiciteit beschikbaar.

**Carcinogeniteit (Bestanddelen)**

\* **Polyethyleenglycol 6000**

Datum van herziening: 11.08.2023

# 1009857

Versie: 3 / NL

Master No. M-070

Afdrukdatum 05.02.2025

**polyethaandiol**

Aanwijzingen voor een eventuele cancerogene werking zijn niet bekend.

**Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)****Eenmalige blootstelling**

Niet van toepassing

**Herhaalde blootstelling**

Niet van toepassing

**Aspiratiegevaar**

Geen gegevens beschikbaar.

**11.2 Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot de mens**

Het product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1. Toxiciteit****Giftigheid voor vissen (Bestanddelen)****polyethaandiol**

Species	dikkopellerling ( <i>Pimephales promelas</i> )		
LC50	>	10000	mg/l
Blootstellingsduur		96	h

**Giftigheid voor daphnia (Bestanddelen)****polyethaandiol**

Species	Daphnia magna		
LC50	>	10000	mg/l
Blootstellingsduur		48	h

**Toxiciteit voor algen (Bestanddelen)****polyethaandiol**

Species	Skeletonema costatum		
EbC50		14853	mg/l
Blootstellingsduur		3	d

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid****Biologische afbreekbaarheid (Bestanddelen)****polyethaandiol**

Waarde	90		%
Testduur	28	d	
bepaling methode	gemakkelijk biologisch afbreekbaar (OESO-criteria) OECD 301 F		
Waarde	55		%
Testduur	28	d	
bepaling methode	gemakkelijk biologisch afbreekbaar (OESO-criteria) OECD 306		

**12.3. Bioaccumulatie****Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water****polyethaandiol**

log Pow	<	2,25
methode	gewaardeerd	

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar.

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

\* **Polyethyleenglycol 6000**

Datum van herziening: 11.08.2023

# 1009857

Versie: 3 / NL

Master No. M-070

Afdrukdatum 05.02.2025

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

Concentratie in organismen is niet te verwachten.

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen****Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot het milieu**

Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

**12.7. Andere schadelijke effecten****Afbraak en verspreiding in het milieu**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Afval van residuen**

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Voorkom dat product in het riool of oppervlaktewateren terecht komt.

**Verontreinigde verpakking**

Niet te reinigen verpakkingen moeten in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar verwijderd worden.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

	<b>Wegen spoortransport ADR/RID</b>	<b>Zeescheeptransport IMDG/GGVSee</b>	<b>Luchtvervoer</b>
<b>14.1. VN-nummer</b>	Het produkt is geen gevaarlijke goed in het transport over land.-	Het produkt is geen gevaarlijke stof in het transport op zee.-	Het produkt is geen gevaarlijke stof in het transport in de lucht.-
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	-	-	-
<b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>	-	-	-
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>	-	-	-
Gevaar lijst			
<b>14.5. Milieugevaren</b>	-	-	-

**Informatie voor alle vormen van vervoer****14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Geen gegevens beschikbaar.

**Verdere informatie****14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet van toepassing

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

**\* Polyethyleenglycol 6000**

# 1009857

Versie: 3 / NL

Master No. M-070

Afdrukdatum 05.02.2025

**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****VOC-gehalte conform RL 2010/75/EU**

VOC (EC) 0 %

**Verdere informatie**

Het product bevat geen bestanddelen overeenkomstig: kandidatenlijst voor opname in bijlage XIV van de verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Afkortingen**

AC: Article Category  
 ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists  
 ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
 ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par navigation sur le Rhin  
 ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 AGW: Arbeitsplatzgrenzwert  
 AICS: Australian Inventory of Chemical Substances  
 AOX: Adsorbeerbare organisch gebonden halogenen  
 ARW: Arbeitsplatzrichtwert (Duitsland)  
 ASTM: American Society for Testing And Materials  
 ATE: acute toxicity estimates  
 ATP: Adaptation to technical and scientific progress  
 AWsV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (Duitsland)  
 BAR: Biologischer Arbeitsstoff-Referenzwert  
 BCF: Bioconcentratiefactor  
 BetrSichV: Betriebssicherheitsverordnung (Duitsland)  
 BG: Berufsgenossenschaft (Duitsland)  
 BGW: Biologischer Grenzwert  
 BLW: Biologischer Leitwert  
 BOD: Biochemical oxygen demand  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 cATpE: Converted acute toxicity point estimate  
 CEA: Comité Européen des Assurances  
 CEFIC: European Chemical Industry Council  
 CESIO: Comité Européen des Agents de Surface et leurs Intermédiaires Organiques  
 ChemG: Chemikaliengesetz (Duitsland)  
 CMR: Cancerogen Mutagen Reprotoxic  
 COD: Chemical oxygen demand  
 DFG: Deutsche Forschungsgemeinschaft  
 DIN: Duitse industrie standard  
 DMEL: Derived minimal effect level  
 DNEL: Derived no effect level  
 DOC: Dissolved organic carbon  
 DSL: Canada Domestic Substances List  
 EAK: Europäischer Abfallkatalog  
 EbC: Inhibitieve concentratie van groei  
 EC: effective concentration  
 EC: European Community  
 ECETOC: European Centre For Ecotoxicology and toxicology of Chemicals  
 ECHA: European Chemicals Agency  
 EEC: European Economic Community  
 EG: Europäische Gemeinschaft

**\* Polyethyleenglycol 6000**

# 1009857

Versie: 3 / NL

Master No. M-070

Afdrukdatum 05.02.2025

EH40: List of approved workplace exposure limits  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
EKA: Expositionsäquivalente für krebserzeugende Arbeitsstoffe  
EL: Effect level  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
EmS: Emergency Schedules  
EN: Europese normen  
ENCs: Japanese Existing and New Chemical Substances Inventory  
ERC: Environmental Release Category  
ErC: Inhibitieve concentratie van de groeitempo  
EU: European Union  
EWG: Europäische Wirtschaftsgemeinschaft  
FDA: Food and Drug Administration  
FMVSS: National Highway Traffic Safety Administration  
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung  
GGVSee: Gefahrgutverordnung See  
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals  
IARC: International Agency for Research on Cancer  
IATA: International Air Transport Association  
IBC: Intermediate Bulk Container  
IC: inhibitory concentration  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
IECSC: Chinese Chemical Inventory of Existing Chemical Substances  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IMO: International Maritime Organization  
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients  
IRPTC: International Register of Potentially Toxic Chemicals  
ISO: International Organization for Standardization  
IUCLID: International Uniform Chemical Information Database  
Kat: Kategorie  
KBwS: Kommission zur Bewertung wassergefährdender Stoffe (Duitsland)  
KECI: Korea Existing Chemicals Inventory  
LC: Lethal concentration  
LD: Lethal dose  
LDLo: lethal dose low  
LGK: Opslagclassificatie  
LL: Lethal level  
LLC: Lowest lethal concentration  
LOAEL: Lowest observed adverse effect level  
LOEC: Lowest observed effect concentration  
LOEL: Lowest observed effect level  
Log pow: Logaritme van de verdelingscoëfficiënt n-octanol / water  
LQ: limited quantity  
MAC: Maximale aanvaarde concentratie (Netherlands)  
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration  
MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)  
MEL: Maximum exposure limits  
MITI: Ministry of International Trade and Industry (Japan)  
n.a.g.: nicht anders genannt  
NATEC: Naval Air Technical Data and Engineering Service Command  
NLP: No-longer Polymer  
NOAEC: No observed adverse effect concentration  
NOAEL: No observable adverse effect level  
NOEC: No observable effect concentration  
NOEL: No observable effect level  
NOELR: No observable effect loading rate  
NZIOC: New Zealand Inventory of Chemicals  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

\* **Polyethyleenglycol 6000**

# 1009857

Versie: 3 / NL

Master No. M-070

Afdrukdatum 05.02.2025

OEL: Occupational exposure limit  
 OELV: Occupational exposure limit value  
 OES: Occupational exposure standards  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 PC: Product Category  
 PEC: Predicted environmental concentration  
 PICCS: Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances  
 PNEC: predicted no effect concentration  
 PNEC: Predicted no effect concentration  
 pOW: Octanol-water partition coefficient  
 PROC: Process Category  
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals  
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
 RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances  
 SAE: Society of Automotive Engineers  
 STP: Sewage treatment plant  
 SU: Sector of Use  
 SUVA: Schweizerische Unfallversicherungsanstalt  
 SVHC: Substances of very high concern  
 TA Luft: Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft  
 ThOD: Theoretical oxygen demand  
 TRA: Targeted risk assessment  
 TRG: Technische Regeln Druckgase (Duitsland)  
 TRgA: Technische Regeln für gefährliche Arbeitsstoffe (Duitsland)  
 TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe  
 TRK: Technische Richtkonzentration  
 TSCA: Toxic Substances Control Act (USA)  
 UN: United Nations  
 VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten  
 VCI: Verband der Chemischen Industrie e.V.  
 VDE: Verband der Elektrotechnik, Elektronik und Informtaionstechnik e.V.  
 VDI: Verein Deutscher Ingenieure  
 VLEP: Valeurs Limites d'exposition Professionnelle  
 VOC: Volatile Organic Compound  
 vPvB: Very persistent and very bioaccumulative  
 VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefärdende Stoffe  
 WEL: Workplace exposure limit  
 WGK: Watterverontreinigingsklasse (Duitsland)  
 WHO: World Health Organization  
 WoE: Weight of Evidence

**Aanvullende informatie**

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met:  
 \*\*\*

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en beschrijft het product uitsluitend in termen van veiligheidseisen. Dit veiligheidsinformatieblad is noch een analysecertificaat (CoA), noch een technisch informatieblad en mag niet worden verward met een specificatieovereenkomst en heeft niet de betekenis van garantie van eigenschappen.

De in dit veiligheidsinformatieblad genoemde toepassingen dienen ter algemene informatie en houden geen contractuele overeenkomst in over de overeenkomstige aard van het product of over de geschiktheid voor het beoogde gebruik.

Het is de verantwoordelijkheid van de ontvanger van het product om ervoor te zorgen dat eventuele eigendomsrechten en bestaande wetten en voorschriften worden nageleefd.