

**Veiligheidsfiche**  
volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

Drukdatum: 11.03.2021

Versie : 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 26.09.2018

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

**1.1 Productidentificatie**

**Productnaam: CeramikaPRO UltraFlex C2TE-S1**

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

Geen relevante informatie beschikbaar.

**Gebruik van de stof/het mengsel:** Tegellijm.

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

**Fabrikant:**

Knauf S.C.S.  
Rue du Parc Industriel, 1  
B-4480 Engis  
Tel +32 (0)4 273.83.11 (tijdens kantooruren)  
Fax +32 (0)4 273.83.30  
E-mail: [technics@knauf.be](mailto:technics@knauf.be)

**Te contacteren dienst:**

Knauf Technical Competence Center  
E-mail: [technics@knauf.be](mailto:technics@knauf.be)  
Tel +32 (0)4 273.83.02 (tijdens kantooruren)  
Fax +32 (0)4 273.83.30

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Europees noodnummer: 112

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Skin Irrit. 2 H315  
Eye Dam. 1 H318  
STOT SE 3 H335

**Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten**

Opstuiwend stof van droge mortel kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken. Wanneer cement/bindmiddel met water in contact komt of vochtig wordt, ontstaat een sterk alkalische oplossing. Vanwege de hoge alkaliniteit kunnen vochtige cementsoorten/bindmiddelen huid- en oogirritaties veroorzaken. Bijvoorbeeld wanneer de knieën in contact komen met vochtige specie, zelfs wanneer een lange broek wordt gedragen. Deze huidaandoeningen ontwikkelen zich zonder dat aanvankelijk pijn ervaren wordt.

**2.2 Etiketteringselementen**

Etikettering overeenkomstig CLP - verordening (EG) n° 1272/2008.

## Veiligheidsfiche volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

### Gevarenpictogrammen



### Signaalwoord

Gevaar.

### **Gevaarlijke componenten voor etikettering:**

Portlandcement.

### **Gevarenaanduiding**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstige oogletsels.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

### **Voorzorgsmaatregelen**

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P261 Inademing van stof vermijden.

P280 Draag beschermende handschoenen / beschermende kleding / oogbescherming / gelaatsbescherming dragen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

P501 Verpakking afvoeren naar een geautoriseerde afvalverwijderingsinstallatie.

### **Bijkomende zinnen**

Bij juiste, droge opslag minstens 12 maanden tot na productiedatum chromaatarm.

### **2.3. Andere gevaren**

Het product bevat een chromaat-reductiemiddel, waardoor het gehalte aan in water oplosbaar chroom(VI) minder dan 0,0002 % bedraagt. Bij een niet passende opslag (binnendringen van vocht) of te lange opslag kan het bevattende chromaat-reductiemiddel zijn werking echter voortijdig verliezen en kan er een sensibiliserende werking van het cement/bindmiddel bij huidcontact ontstaan (H317 of EUH203).

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

### **Evaluatie PBT en zPzB**

**PBT:** Niet van toepassing.

**zPzB:** Niet van toepassing.

## **RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

### **3.1. Stoffen**

Niet van toepassing.

**Veiligheidsfiche**  
volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

### 3.2. Mengsels

Naam	Identificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Kwarts, conc respirabel kristallijn silica < 1 % (stof waarvoor binnen de gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt)	CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	30 - 80	Niet ingedeeld
Portlandcement	CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	20 - 50	Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335

## **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Algemene opmerkingen:**

Beschermingsuitrusting voor hulpdiensten. Niet nodig.

**Inademing:**

Bij irritatie of hoest: Patiënt uit de verontreinigde omgeving verwijderen en in de buitenlucht brengen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

**Contact met de huid:**

De huid afspoelen en vervolgens wassen met overvloedig water en zeep. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

**Contact met de ogen:**

Onmiddellijk 15 min. met veel water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Een arts raadplegen.

**Inslikken:**

Niet laten braken. Mond met water spoelen. Veel water laten drinken. Een arts raadplegen.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing: Inademing kan irritatie, hoest, kortademigheid veroorzaken.

Symptomen/effecten na contact met de huid: Kan bij herhaald of langdurig contact huidirritatie veroorzaken.

Symptomen/effecten na contact met de ogen: Kan ernstige irritatie veroorzaken. Gevaar voor blijvend ernstig oogletsel als het product niet snel wordt verwijderd.

### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### 5.1 Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen:** Het product is niet ontvlambaar.

### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt:

Geen brand- of explosiegevaar aanwezig.

## Veiligheidsfiche

volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

**Speciale veiligheidsuitrusting:** Geen bijzondere maatregelen.

#### Aanvullende informatie

Het product is niet brandbaar.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:

Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting. Zie Rubriek 8. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel. Zie Rubriek 7.

Bij stofwolkvorming: boven de wind blijven.

De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Ademhalingsapparaat alleen vereist bij stofvorming.

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Voorkom dat het in de riolering of het oppervlaktewater terechtkomt.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Mechanisch verzamelen (door bijeen te vegen of op te scheppen) en in een geschikte container doen voor verwijdering. Gebruik geen perslucht voor het reinigen.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Informatie over het gebruik, zie hiervoor rubriek 7. Informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen, zie hiervoor rubriek 8. Informatie over afvalverwijdering, zie hiervoor rubriek 13.

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Extra gevaren bij verwerking: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel: Zorg voor voldoende ventilatie om stof- en/of dampconcentraties tot een minimum te beperken. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Bij het gebruik van een open mengbak: Verminderen van de vervuiling door stof door passende verwerking.

Hygiënische maatregelen: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten:

Technische maatregelen: Vereist geen specifieke of bijzondere technische maatregelen.

Opslagvoorwaarden: Opslaan in een droge, afgeschermdede ruimte om contact met vocht te vermijden. In de oorspronkelijke verpakking opslaan. Niet bewaren in aluminium, gegalvaniseerde of andere vaten die gevoelig zijn voor corrosie.

Verpakkingsmateriaal: Bij cement dat volgens de voorschriften (zie Rubriek 15) is behandeld met een Cr(VI)-reductiemiddel zal de effectiviteit van het reductiemiddel na verloop van tijd afnemen. Daarom zijn de maximale bewaartijden op de verpakking vermeld. Binnen deze periode blijft het gehalte oplosbaar chromaat (VI) onder 0,0002% (bepaling volgens EN 196-10). Volg de aanwijzingen van de fabrikant met betrekking tot de juiste opslag om de effectiviteit van het toegevoegde reductiemiddel te garanderen.

### 7.3 Specifiek eindgebruik:

Geen relevante informatie beschikbaar.

**Veiligheidsfiche**  
volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

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

**8.1 Controleparameters**

**Bestanddelen onderworpen aan grenswaarden op de werkplek:**

CAS	Naam component	Blootstellingslimiet (langetermijnwaarde)
CAS : 65997-15-1	Portlandcement	10 mg/m <sup>3</sup> (Belgique)
CAS : 14808-60-7	Kwarts, conc respirabel kristallijn silica < 1 %	0,1 mg/m <sup>3</sup> Grenswaarden alleen voor respirabel stof
CAS : 1317-65-3	Calciumcarbonaat	10 mg/m <sup>3</sup>

**Aanvullende opmerkingen:**

Gebaseerd op de lijsten die van kracht zijn op het ogenblik van het opstellen van het veiligheidsinformatieblad.

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen:**

Zorg voor voldoende ventilatie om stofconcentraties tot een minimum te beperken.

Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.

Voorkom of beperk het vrijkomen of verspreiden van stofdeeltjes. Hevige stofvorming, dat een speciaal controlesysteem vereist voor de emissie van stofdeeltjes. Het niet-geneutraliseerde product kan vanwege de alkaliniteit gevaarlijk zijn voor waterorganismen. Niet in het riool of in waterlopen terecht laten komen. De stof is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor de mens of voor het milieu. Het is niet PBT of vPvB zodat geen blootstellings beoordeling of karakterisering van het risico is vereist. Voor werken waar een interventie van werkers is vereist, moet de stof behandeld worden in overeenstemming met goede industriële hygiëne en veiligheidsprocedures.

**Ademhalingsbescherming:** Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken. (FFP1). (FFP2). (FFP3). Filterend halfgelaatsmasker (DIN EN 149).

**Handbescherming:** Waterdichte, slijtage- en alkali-bestendige veiligheidshandschoenen dragen. Onderzoeken hebben aangetoond, dat met nitril geïmpregneerde katoenen handschoenen (laagdikte ca. 0,15 mm) over een tijdsduur van 480 minuten voldoende bescherming bieden.

**Ogen- en gezichtsbescherming:** Bij stofontwikkeling: beschermende bril. Gebruik een oogbescherming volgens EN 166 die ontworpen is om te beschermen tegen stofdeeltjes.

**Lichaamsbescherming:** Huidbeschermingsprogramma opvolgen. Beschermende kleding met lange mouwen. Ondoorlatende schoenen dragen. In 't bijzonder na de werkzaamheden huidverzorgingsproducten gebruiken.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

**Algemene informatie**

**Aspect:**

**Vorm:** Poeder

**Veiligheidsfiche**  
volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

<b>Kleur:</b>	Grijs
<b>Geur :</b>	Geurloos
<b>Geurdrempelwaarde:</b>	Niet bepaald
<b>pH-waarde:</b>	10 – 12,5
<b>Faseverandering:</b>	
<b>Smeltpunt:</b>	> 1350 °C
<b>Kookpunt:</b>	Niet bepaald
<b>Vlampunt :</b>	Niet bepaald
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b>	Niet bepaald
<b>Vlampunt:</b>	Niet bepaald
<b>Ontledingstemperatuur:</b>	Niet bepaald
<b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Het product is niet zelfontvlambaar
<b>Ontploffingsgevaar:</b>	Het product is niet explosief
<b>Dampspanning:</b>	Niet van toepassing
<b>Dichtheid:</b>	900 – 1300 kg/m <sup>3</sup>
<b>Relatieve dichtheid :</b>	Niet bepaald
<b>Dampdichtheid :</b>	Niet bepaald
<b>Verdampingssnelheid :</b>	Niet bepaald
<b>Oplosbaarheid in water:</b>	ca. 3 g/l
<b>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):</b>	Niet van toepassing
<b>Viscositeit:</b>	
<b>Dynamisch</b>	Niet van toepassing
<b>Kinematisch</b>	Niet van toepassing

**9.2 Overige informatie :** Geen relevante informatie beschikbaar.

### **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

#### **10.1 Reactiviteit:**

Reageert in contact met water.

#### **10.2 Chemische stabiliteit:**

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:**

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

#### **10.4 Te vermijden omstandigheden:**

Houd de verpakking goed gesloten om vochtabsorptie te vermijden. Geen verpakkingen van aluminium, zink of tin gebruiken.

#### **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**

Reageert met (sommige) zuren. Reageert met (sommige) metalen en metaalverbindingen. Vermijd aluminium, magnesium en zink. Ammoniumzouten.

#### **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

### **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

#### **11.1 Informatie over toxicologische effecten**

##### **Acute toxiciteit (oraal)**

Niet ingedeeld.

##### **Huidcorrosie/huidirritatie**

Veroorzaakt huidirritatie.

## Veiligheidsfiche

volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

pH: 10 – 12,5

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

pH: 10 – 12,5

### Sensibilisatie van de luchtwegen/van de huid

Niet ingedeeld.

### Mutageniciteit voor kiemcellen

Niet ingedeeld.

### Kankerverwekkendheid

Niet ingedeeld.

### Toxiciteit voor de reproductie

Niet ingedeeld.

### Specifieke doelorgaantoxiciteit – éénmalige blootstelling

Niet ingedeeld.

### Specifieke doelorgaantoxiciteit – herhaalde blootstelling

Langdurige blootstelling aan inhaleerbare cementstof boven van de werkplekgrenswaarde kan tot hoesten, kortademigheid en chronisch belemmerende veranderingen van de luchtwegen leiden. Bij lage concentraties worden geen chronische effecten waargenomen. (Afdoende gegevens, maar niet voldoende voor indeling)

### Toxiciteit door aspiratie

Niet ingedeeld.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

Portlandcement (65997-15-1)	
LC50 Vissen 1	> 1000 mg/l (96 u, Pisces)

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Portlandcement (65997-15-1)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologische afbreekbaarheid niet van toepassing.
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	Niet van toepassing
ThZV	Niet van toepassing
BZV (% van ThZV)	Niet van toepassing

Kwarts, conc respirabel kristallijn silica < 1 % (14808-60-7)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologische afbreekbaarheid niet van toepassing. Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de stof.
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	Niet van toepassing
ThZV	Niet van toepassing

### 12.3 Bioaccumulatie

Portlandcement (65997-15-1)	
Bioaccumulatie	Bioaccumulatie: niet van toepassing.

## Veiligheidsfiche

volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

<b>Kwarts, conc respirabel kristallijn silica &lt; 1 % (14808-60-7)</b>	
Bioaccumulatie	Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

<b>Portlandcement (65997-15-1)</b>	
Ecologie - bodem	Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de stof.

<b>Kwarts, conc respirabel kristallijn silica &lt; 1 % (14808-60-7)</b>	
Ecologie - bodem	Weinig vermogen tot mobiliteit in bodem.

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

**PBT:** Niet van toepassing.

**zPzB:** Niet van toepassing.

**12.6 Andere schadelijke effecten :** Geen bijkomende relevante informatie beschikbaar.

## **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

**Aanbeveling:**

Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.

Het product mechanisch opruimen. Het product recycleren of op een veilige manier verwijderen.

Niet in het riool of in waterlopen terecht laten komen.

De overgebleven inhoud verwijderen. Voer de grondig ontsmette verpakkingen af naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Europese afvalcode: 17 09 04 - niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval

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

**14.1 VN-nummer**

ADR, IMDG, IATA

Geen.

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

ADR, IMDG, IATA

Geen.

**14.3 Transportgevarenklasse(n)**

ADR, IMDG, IATA

Geen.

**Klasse**

**14.4 Verpakkingsgroep**

ADR, IMDG, IATA

Geen.

**14.5 Milieugevaren:**

Niet van toepassing.

**14.6 Bijzondere voorzorgen**

voor de gebruiker :

Niet van toepassing.

**14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig**

bijlage II bij Marpol en de IBC-code :

Niet van toepassing.

"type reglement" van de UN:

Niet van toepassing.

## **RUBRIEK 15: Regelgeving**

### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en –wetgeving voor de stof of het mengsel:

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH



## Veiligheidsfiche volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH  
Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden:

ANNEX XVII 47. RESTR: 1. Cement en cementhoudende mengsels mogen niet in de handel worden gebracht of worden gebruikt indien het gehalte aan oplosbaar chroom(VI) bij de gehydrateerde vorm van het cement of het mengsel meer dan 2 mg/kg (0,0002 %) van het totale drooggewicht van het cement bedraagt.

2. Als er reductiemiddelen worden gebruikt, zorgen de leveranciers er vóór het in de handel brengen voor dat op de verpakking van cement en cementhoudende mengsels zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar informatie wordt vermeld over de verpakkingsdatum, de opslagomstandigheden en de opslagperiode waarbinnen de activiteit van het reductiemiddel gehandhaafd blijft en waarbinnen het gehalte oplosbaar chroom(VI) onder de in punt 1 vermelde limiet blijft, onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van stoffen en mengsels.

3. De punten 1 en 2 gelden niet voor het in de handel brengen en het gebruik in gecontroleerde, gesloten en volledig geautomatiseerde processen waarin cement en cementhoudende mengsels alleen door machines worden behandeld en er geen kans op huidcontact bestaat.

4. De door het Europees Comité voor Normalisatie goedgekeurde norm voor het testen van het wateroplosbaar chroom (VI)-gehalte van cement en cementhoudende mengsels wordt gebruikt als de testmethode om aan te tonen dat aan het bepaalde in punt 1 wordt voldaan.

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

Geen chemische veiligheidsbeoordeling opgemaakt.

### **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.

#### **Belangrijke zinnen:**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstige oogletsels.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

#### **Dienst verantwoordelijk voor de technische informatie:**

Knauf S.C.S., Rue du Parc Industriel, 1,B-4480 Engis

#### **Contact:**

Technical Competence Center (zie punt 1)

#### **Acroniemen en afkortingen:**

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

CAS: Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).

CLP: Classificatie, Etikettering, Verpakking

DNEL: Derived No Effect Level.

EINECS: Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.

GefStoffVO: Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals.

IATA: International Air Transport Association.

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).

ICAO: International Civil Aviation Organization.

ICAO-TI: Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).

IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.

## Veiligheidsfiche

volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

INCI: Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.  
KSt: Explosie-coëfficiënt  
LC50: Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.  
LD50: Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.  
LTE: Long-term blootstelling  
PNEC: Predicted No Effect Concentration.  
RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.  
STE: Korte termijn blootstelling  
STEL: Korte termijn blootstellingslimiet  
STOT: Specifieke doelorgaantoxiciteit  
TLV: Maximaal Aanvaarde Concentratie  
TWATLV: Maximaal Aanvaarde Concentratie voor de tijdgewogen gemiddelde 8-urige werkdag (ACGIH Standaard).  
OEL: European threshold limit value  
VLE: Threshold Limiting Value.  
WGK: Duitse Water Hazard Class.  
TSCA: United States Toxic Substances Control Act Inventory  
DSL: DSL - Canadian Domestic Substances List