

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

Drukdatum: 3.11.2016

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

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

**1.1 Productidentificatie**

**Productnaam: REPA Beton**

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

**Gebruik van de stof/het mengsel:** Bouw, egalisatiemortel.

**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

**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**

Antigifcentrum : +32 (0)70 245 245

**RUBRIEK 2 : Identificatie van de gevaren**

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

**Indeling overeenkomstig CLP - verordening (EG) n° 1 272/2008**

Let op, Skin Irrit. 2, Veroorzaakt huidirritatie.

Gevaarlijk, Eye Dam. 1, Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Let op, Skin Sens. 1, Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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

Drukdatum: 3.11.2016

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

### 2.2 Etiketteringselementen

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

#### Gevarensymbolen



#### Signaalwoord

Gevaar.

#### Gevaarlijke componenten voor etikettering:

Niet van toepassing.

#### Gevaaraanduiding

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

#### Voorzorgsmaatregelen/preventie

P261 Inademing van stof vermijden.

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

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

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.

### 2.3 Andere gevaren

Geen ander risico.

#### Evaluatie PBT et vPvB PBT:

Niet van toepassing.

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

#### Chemische karakterisering: Mengsels

#### Gevaarlijke stoffen:

>= 25% - < 50% kwartszand ( $\varnothing > 10 \mu$ )

CAS: 14808-60-7, EC: 238-878-4

>= 10% - < 20% Portland cement, Cr(VI) < 2 ppm

CAS: 65997-15-1, EC: 266-043-4

3.8/3 STOT SE 3 H335

3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

3.3/1 Eye Dam. 1 H318

3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

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

Drukdatum: 3.11.2016

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

>= 5% - < 10% Mixture of calcium aluminate and calcium sulfate

REACH No.: 01-2119444918-26-xxxx

3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

### **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

#### **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

##### **Inademing:**

Breng de gewonde naar buiten in de open lucht en houd hem/haar warm en in rust.

##### **Contact met de huid:**

De lichaamsdelen die met de giftige stof in aanraking zijn gekomen, of waarvan u dat vermoedt, onmiddellijk met veel stromend water afspoelen, eventueel met zeep. Het lichaam volledig wassen (douche of bad). De besmette kledingstukken onmiddellijk uitdoen en deze op veilige wijze vernietigen.

##### **Contact met de ogen:**

In geval van contact met de ogen voldoende tijd spoelen met water, houd hierbij de oogleden van elkaar, en raadpleeg vervolgens onmiddellijk een oogarts.  
Bescherm het ongedeerde oog.

##### **Inslikken:**

Was de mond grondig en drink veel water. In geval van onwel worden, een arts raadplegen en hem dit veiligheidsblad tonen.

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

Als het product in contact komt met de huid veroorzaakt het aanzienlijke ontstekingen, met erythemen, korstjes of oedemen.

Als het product in de ogen komt veroorzaakt het ernstige ooglaesies, vertroebeling van het hoornvlies of beschadiging van de iris.

Als het product in contact komt met de huid kan het huidgevoeligheid veroorzaken.

Deze samenstelling bevat cement.

Contact tussen cement en lichaamsvloeistoffen (bv. zweet en traanvocht) kan irritatie of brandwonden veroorzaken.

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

In geval van ongeluk of onwel worden, onmiddellijk een arts raadplegen (zo mogelijk de gebruiksaanwijzing of de veiligheidsgegevens tonen). Behandeling : (zie punt 4.1)

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1 Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen:** Kooldioxide (CO<sub>2</sub>).

**Blusmiddelen ongeschikt uit veiligheidsoverweging:** Geen enkele in het bijzonder.

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

Drukdatum: 3.11.2016

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

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

Het product is niet brandgevaarlijk.

**5.3 Advies voor brandweelieden**

Geschikte ademhalingapparatuur gebruiken.

Het voor de brand gebruikte besmette bluswater afzonderlijk verzamelen. Niet in het riool lozen.

De onbeschadigde containers, indien dit op een veilige manier gedaan kan worden, verplaatsen uit de gevarezone.

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

**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:**

Geschikte ademhalingsapparatuur gebruiken.

Het voor de brand gebruikte besmette bluswater afzonderlijk verzamelen. Niet in het riool lozen.

De onbeschadigde containers, indien dit op een veilige manier gedaan kan worden, verplaatsen uit de gevarezone.

**6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**

Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool.

Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.

In geval van gaslek of infiltratie in waterlopen, grond of riool, de verantwoordelijke instanties op de hoogte brengen.

Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Beschermende kleding aantrekken en het product snel opnemen.

Afvoeren in containers/gesloten verpakking voor verwijdering.

Nadat u het product opgenomen heeft, de bewuste plek en het materiaal met water reinigen.

Spoelen met overvloedig water.

**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:**

Vermijd contact met huid en ogen en de blootstelling aan een hoge stofconcentratie. Vermijd stofontwikkeling en het neerslaan daarvan verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten.

Tijdens het gebruik niet eten of drinken.

Verwezen wordt ook naar paragraaf 8 voor de aanbevolen beschermingsvoorzieningen.

In bepaalde omstandigheden kan het micropoeder explosies veroorzaken. Verwijderd houden van open vlammen, warmtebronnen en vonken. De stretchfolie niet verwijderen in omgevingen

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

Drukdatum: 3.11.2016

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

met explosiegevaar (door het gevaar voor elektrostatische lading/ontlading).

**Bescherming tegen brand en explosie:** Niet van toepassing.

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

**Eisen m.b.t. opslagplaats en opslagwijze:** Op een droge overdekte plaats bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Beschermen tegen vorst. Beschermen tegen directe zonnestralen. In orde met de wettelijke normen.

**Indicaties over gescheiden opslag :** Verwijderd houden van warmtebronnen, oxidatiemiddelen, water/vocht.

**Aanvullende informatie betreffende opslag:** Vervoer in gesloten en originele verpakking.

**7.3 Specifiek eindgebruik :** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

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

### 8.1 Controleparameters

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

Kwartzand ( $\text{Ø} > 10 \mu$ ) - CAS: 14808-60-7

ACGIH - LTE  $\text{mg}/\text{m}^3(8\text{u})$ :  $0.025 \text{ mg}/\text{m}^3$  - Opmerkingen: A2 (R) - Pulm fibrosis, lung cancer

Portland cement, Cr(VI) < 2 ppm - CAS: 65997-15-1

ACGIH - LTE  $\text{mg}/\text{m}^3(8\text{u})$ :  $1 \text{ mg}/\text{m}^3$  - Opmerkingen: A4, (E,R) - Pulm func, resp symptoms, asthma

**Aanvullende informatie:**

Huidig document is gebaseerd op geldende lijsten op het moment van opmaak.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Algemene beschermings – en hygiënemaatregelen:**

Persoonlijke beschermingsmiddelen moeten voldoen aan de CE-normen (zoals EN 374 voor handschoenen en EN 166 voor veiligheidsbril), goed worden onderhouden en bewaard. Raadpleeg de leverancier om de geschiktheid van beschermmiddelen tegen specifieke chemicaliën te controleren en gebruikersinformatie.

**Ademhalingsbescherming:** Niet nodig bij normaal gebruik. Een stofmasker dient te worden gedragen indien de aangegeven blootstellingsgrenswaarden worden overschreden. In geval van onvoldoende ventilatie gebruik maken van masker met B filters (EN 14387).

**Handbescherming:** Gebruik veiligheidshandschoenen die een totale bescherming garanderen, bijv. van PVC, neopreen of rubber. Rubberen handschoenen worden aanbevolen (0,5 mm). Niet aanbevolen handschoenen: geen

**Ogen- en gezichtsbescherming:** Veiligheidsbril.

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

Drukdatum: 3.11.2016

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

**Lichaamsbescherming:** Gebruik kleding die een totale bescherming van de huid garanderen, bijv. van katoen, rubber, PVC of viton.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

**Algemene informatie**

**Aspect:**

**Vorm:** Poeder

**Kleur:** Grijs

**Geur :** Lichte cementgeur

**Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald

**pH-waarde:** Verdunde oplossing (10%) : pH = 12

**Faseverandering :**

**Smeltpunt:** Niet van toepassing.

**Kookpunt:** Niet van toepassing.

**Ontvlambaarheid (vast, gas):** Niet van toepassing.

**Vlampunt:** Niet van toepassing.

**Ontledingstemperatuur:** Niet bepaald

**Zelfontbrandingstemperatuur:** Het product is niet zelfontvlambaar

**Ontploffingsgevaar:** Het product is niet explosief

**Dampspanning:** Niet van toepassing.

**Dichtheid:** Niet bepaald

**Schijnbare dichtheid :** 1,3 g/cm<sup>3</sup>

**Relatieve dichtheid :** Niet bepaald

**Dampdichtheid :** Niet van toepassing.

**Verdampingssnelheid :** Niet van toepassing.

**Oplosbaarheid in water:** Verwaarloosbaar

**Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):** Niet van toepassing.

**Viscositeit:** Niet van toepassing.

**9.2 Overige informatie :** Niet van toepassing.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1 Reactiviteit :** Stabiel in normale omstandigheden.

**10.2 Chemische stabiliteit**

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

Drukdatum: 3.11.2016

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

**Thermische ontleding/te vermijden omstandigheden:**

Stabiel in normale omstandigheden.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties :** Geen.

**10.4 Te vermijden omstandigheden :** Stabiel in normale omstandigheden.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen in het bijzonder.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1 Informatie over toxicologische effecten**

Manieren van binnenkomst:

Inslikken: Ja

Inhalatie: Ja

Contact: Nee

Toxicologische informatie met betrekking tot het product: Rekening houden met de concentratie van de verschillende stoffen zodat u de mate van vergiftiging ten gevolge van blootstelling aan het product kunt beoordelen.

Toxicologische informatie van het preparaat: N.A.

Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het preparaat: N.A.

Corrosieve/Irriterende eigenschappen:

Huid:

Het product kan irritatie veroorzaken bij contact.

Oog: Het product kan bij contact schade aan de ogen veroorzaken

Overgevoelige eigenschappen

Frequent en langdurig contact van de huid met cement kan een huidaandoening veroorzaken.

Carcinogene effecten:

Het IARC (International Agency for Research on Cancer) is van mening dat ingeademd kwartszand op de werkplek longkanker kan veroorzaken bij de mens. Maar het wijst er ook op dat de kanker afhangt van de samenstelling van het kwartszand en op de biologisch-fysische toestand van de omgeving. Er is veel informatie beschikbaar ter ondersteuning van het feit dat verhoogd risico op kanker is beperkt tot personen die lijden aan stoflongen. Huidige studies geven aan dat de bescherming van werknemers tegen stoflongen worden gewaarborgd door inachtneming van de blootstellingsgrenswaarden.

Mutagene effecten:

Geen effecten bekend

Teratogene effecten:

Geen effecten bekend

Aanvullende informatie:

Gevoeligheid voor of gevoelig worden voor kan optreden na een aantal dagen of weken dit varieert van persoon tot persoon. De allergische huidontsteking kan bij een gevoelig geworden persoon pas na enkele dagen of weken na frequent en langdurig contact ontstaan. Daarom, zelfs als de irritatie van de huid

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

Drukdatum: 3.11.2016

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

gering is, moet toch contact met de huid toch vermeden worden. Zodra gevoeligheid is ontstaan, kan blootstelling van de huid aan zeer kleine hoeveelheden van het materiaal erytheem en oedeem veroorzaken. Voor die reden moet contact met de huid zorgvuldig vermeden worden. Als er sprake is van sensibilisering, kan zelfs blootstelling aan heel kleine hoeveelheden lokaal oedeem en erythema veroorzaken.

Indien niet anders gespecificeerd, moet de informatie die vereist wordt in Reglement 453/2010/EC beschouwd worden als n.v.t.:

- a) acute toxiciteit
- b) huidcorrosie/-irritatie
- c) ernstig oogletsel/oogirritatie
- d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid
- e) mutageniteit in geslachtscellen
- f) kankerverwekkendheid
- g) giftigheid voor de voortplanting;
- h) STOT bij eenmalige blootstelling
- i) STOT bij herhaalde blootstelling
- j) gevaar bij inademing

### **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

#### **12.1. Toxiciteit**

Een normaal gebruik van het product maken en het product niet onbeheerd achterlaten.

Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

Biologische afbreekbaarheid: niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Biologische afbreekbaarheid: geen gegevens beschikbaar met betrekking tot dit preparaat.

#### **12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

N.A.

#### **12.3. Bioaccumulatie**

N.A.

#### **12.4. Mobiliteit in de bodem**

N.A.

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

Lijst van de samenstellende voor het milieu gevaarlijke stoffen en classificatie:

49 ppm tinsulfaat

CAS: 7488-55-3

R50 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

EC50 (Algen): 0.2 mg/l (72 hr)

11 ppb bronopol (INN)

CAS: 52-51-7

R50 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

EC50 (Daphnia): 1.1 mg/l (48 hr)

LC50 (Vissen): 8.6 mg/l (96 hr)

EC50 (Daphnia) 48h - 1,4 mg/l

EC50 (Algae) 72h - 0,4 mg/l



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

Drukdatum: 3.11.2016

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

LC50 (Fish) 96h - 41,2 mg/l

2 ppb mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en  
2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

CAS: 55965-84-9

R50/53 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

EC50 (Daphnia): 0.16 mg/l (48 hr)

LC50 (Vissen): 0.19 mg/l (96 hr)

vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

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

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

**Aanbevelingen:** Handelen in overeenstemming met de geldende plaatselijke en nationale voorschriften.

#### Europese afvalstoffenlijst :

17 01 01

De voorgestelde Europese afvalcode is alleen gebaseerd op de samenstelling van het product. Naar gelang het specifieke proces of applicatiegebied kan een andere afvalcode noodzakelijk zijn.

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

#### 14.1 VN-nummer

ADR, IMDG, IATA

Niet van toepassing.

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

ADR, IMDG, IATA

Niet van toepassing.

#### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR, IMDG, IATA

Klasse

Niet van toepassing.

#### 14.4 Verpakkingsgroep

ADR, IMDG, IATA

Niet van toepassing.

#### 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 :

"type reglement" van de UN:

Niet van toepassing.

Niet van toepassing.

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

Drukdatum: 3.11.2016

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

Richtl. 67/548/EEG (Classificatie, verpakking en etikettering van gevaarlijke stoffen)

Richtl. 99/45/EG (Classificatie, verpakking en etikettering van gevaarlijke mengsels)

Richtl. 98/24/EG (Risico's verbonden met chemicaliën op het werk)

Richtl. 2000/39/EG (Beroepsmatige blootstellingsgrenswaarden)

Richtl. 2006/8/EG

Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH)

Verordening (EG) n. 1272/2008 (CLP)

Verordening (EG) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) en (EU) n. 758/2013

Verordening (EU) n. 453/2010 (Bijlage I)

Verordening (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Beperkingen met betrekking tot het product of de stoffen erin overeenkomstig bijlage XVII van

Verordening (EU) 1907/2006 (REACH) en de daarop volgende wijzigingen:

Beperkingen met betrekking tot het product:

Geen beperkingen.

Beperkingen met betrekking tot de stoffen die het bevat:

Geen beperkingen.

REACH Regulation n° 1907/2006 – All. XVII

The product contains Cr (VI) under the limit set established by annex. XVII pt.47. Respect the duration according to the information described on the packaging

Directive n° 1999/45/CE (Dangerous Preparation) and s.m.i.

Wetsbesluit van 9 april 2008, nr. 81 Titel IX, "Gevaarlijke stoffen – Punt I – Bescherming tegen chemische agentia"

Directive 2000/39/CE and s.m.i. (Professional threshold limit)

Wetsbesluit van 3 april 2006, nr. 152 en de daaropvolgende wijzigingen en aanvullingen (Milieunormen)

Directive 105/2003/CE (Seveso III): N.A.

ADR Agreement – IMDG Code – IATA Regulation

VOC (2004/42/EC): N.A. g/l

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:**

Er werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

**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 :**

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Drukdatum: 3.11.2016

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

### 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.

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 doelorgaan toxiciteit

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