

Veiligheidskaart SILANCOLOR TONACHINO

PSDS van 8/5/2015, revision 1

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: SILANCOLOR TONACHINO

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

Aanbevolen gebruik:

Wandbekleding pasta

Afgeraden gebruik:

==

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier:

MAPEI BENELUX SA/NV -

Zoning Industriel - Rue de l'Avenir, 40

B-4460 Grace-Hollogne

Bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad:

sicurezza@mapei.it

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

MAPEI Benelux SA/NV - phone: +32-4-2397070

fax: +32-4-42397071

mapei@mapei.be

www.mapei.be

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Fysische-chemische effecten schadelijk voor de menselijke gezondheid en het milieu:

Geen ander risico

2.2. Etiketteringselementen

Symbolen:

Geen

Gevarenaanduidingen:

Geen

Veiligheidsaanbevelingen:

Geen

Special Provisions:

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

Contents:

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on: Kan een allergische reactie veroorzaken.

mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en

Veiligheidskaart SILANCOLOR TONACHINO

2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1): Kan een allergische reactie veroorzaken.

Het product wordt in overeenstemming met het Reglement EG 1272/2008 (CLP) niet als gevaarlijk beschouwd.

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:

Geen

2.3. Andere gevaren

vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen

Andere risico's:

Geen ander risico

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

N.A.

3.2. Mengsels

Gevaarlijke componenten volgens de EU Richtlijn 67/548 en van het Reglement betreffende de classificatie, de etikettering en de verpakking van stoffen en preparaten en de betreffende classificatie.

>= 10% - < 20% kwartszand ($\text{Ø} > 10 \mu$)

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

Het product wordt in overeenstemming met het Reglement EG 1272/2008 (CLP) niet als gevaarlijk beschouwd.

210 ppm 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Index nummer: 613-088-00-6, CAS: 2634-33-5, EC: 220-120-9

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1, 1A, 1B H317

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

14 ppm 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)

Index nummer: 613-167-00-5, CAS: 55965-84-9

⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314

⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1, 1A, 1B H317

⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301

⚠ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311

⚠ 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

In geval van contact met de huid:

Met veel water en zeep wassen.

In geval van contact met de ogen:

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoeien en deskundig medisch

Veiligheidskaart SILANCOLOR TONACHINO

advies inwinnen.

Onmiddellijk met water uitspoelen, gedurende tenminste 10 minuten.

In geval van inslikken:

Het is geoorloofd in water opgelost actieve koolstof of medicinale minerale vaseline toe te dienen.

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

In geval van inademen:

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

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Bij normaal gebruik loopt u geen enkel gevaar.

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

Behandeling:

(zie punt 4.1)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Geen enkele in het bijzonder.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet moeten worden gebruikt:

Geen enkele in het bijzonder.

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

Het product is veroorzaakt niet brandgevaarlijk

De gassen die worden geproduceerd door de explosie of de verbranding niet inademen.

De oorspronkelijke basisstoffen of niet-geclassificeerde toxische en / of irriterende verbindingen kunnen aanwezig zijn in de verbrandingsgassen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

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, beschermde uitrusting en noodprocedures

De individuele beschermingsmiddelen dragen.

Verplaats de personen naar een veilige plek.

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen zoals uiteengezet bij punt 7 en 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

De lekkages met aarde of zand bedekken.

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 stellen.

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

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

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

Spoelen met overvloedig water

Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook paragraaf 8 en 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Veiligheidskaart SILANCOLOR TONACHINO

Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevel.

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

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

Uit de buurt houden van voedsel, drank en voeder.

Niet samengaande stoffen:

Geen enkele in het bijzonder.

Aanwijzingen voor de ruimten:

Goed geluchte ruimten.

Bewaren boven 5 °C

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen enkel bijzonder gebruik

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

kwartzand ($\varnothing > 10 \mu$) - CAS: 14808-60-7

ACGIH - LTE mg/m³(8u): 0.025 mg/m³ - Opmerkingen: A2 (R) - Pulm fibrosis, lung cancer

DNEL blootstellingslimietwaarden

N.A.

PNEC blootstellingslimietwaarden

N.A.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de oge.

Niet vereist voor normaal gebruik. Ga hoe dan ook te werk volgens de juiste arbeidsgewoonten.

Bescherming van de huid:

Er is geen enkele speciale voorzorgsmaatregel vereist voor normaal gebruik.

Bescherming van de handen:

Niet vereist voor normaal gebruik.

Bescherming van de luchtwegen:

Niet nodig bij normaal gebruik.

In geval van onvoldoende ventilatie gebruik maken van masker met B filters (EN 14387)

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.

Thermische risico's

None

Controles van de blootstelling van het milieu

None

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uitvoering: pasta

Kleur: meerdere

Geur: typische

Veiligheidskaart SILANCOLOR TONACHINO

Geurdrempel;:	N.A.	
pH:	8,5	
Smelt/vriespunt:	N.A.	
Beginkookpunt en kookinterval:	N.A.	
Vaste stoffen/gas ontvlambaarheid:	N.A.	
Boven/onderlimiet van ontvlambaarheid of ontploffing:		N.A.
Densiteit dampen:	N.A.	
Ontvlambaarheidspunt:	N.A.	
Verdampingsnelheid:	N.A.	
Dampdruk:	N.A.	
Relatieve dichtheid:	1,65-1,95 g/cm ³ (23°C)	
Hoeveelheid dampen:	N.A.	
Inwateroplosbaarheid:	gedeeltelijk oplosbaar	
Oplosbaarheid in olie:	N.A.	
Viscositeit:	60.000-80.000 mPa.s (23°C)	
Temperatuur van zelfontsteking:	N.A.	
Explosieve eigenschappen:	N.A.	
Temperatuur van afbreken:	N.A.	
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	N.A.	
Explosieve eigenschappen:	N.A.	
Verbrandingsbevorderende eigenschappen		N.A.
9.2. Overige informatie		
Mengbaarheid:	N.A.	
Vetoplosbaarheid:	N.A.	
Geleidbaarheid:	N.A.	
Relevante eigenschappen van stoffengroepen		N.A.
RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit		
10.1. Reactiviteit		
Stabiel in normale omstandigheden		
10.2. Chemische stabiliteit		
Stabiel in normale omstandigheden		
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties		
None		
10.4. Te vermijden omstandigheden		
Vast onder normale omstandigheden.		
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen		
Geen enkele stof in het bijzonder.		
10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten		
Geen.		
RUBRIEK 11: Toxicologische informatie		
11.1. Informatie over toxicologische effecten		
Manieren van binnenkomst:		
Inslikken		
Toxicologische informatie met betrekking tot het product:		
Rekening houden met de concentratie van de verschillende stoffen zodat u de mate van vergiftiging tengevolge van blootstelling aan het product kunt beoordelen.		
Toxicologische informatie van het preparaat		
N.A.		
Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het preparaat		
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on - CAS: 2634-33-5		
a) acute toxiciteit:		

Veiligheidskaart SILANCOLOR TONACHINO

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Muis > 1150 mg/kg
Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Muis > 2000 mg/kg
Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 597 mg/kg
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

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat 53 mg/kg

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Stof van inademing - Soorten: Rat 330 mg/m³ - Duur: 4u

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat 2.36 mg/l - Duur: 4u

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn 660 mg/kg

Corrosieve/Irriterende eigenschappen:

Oog

Toxicologische gegevens zijn momenteel niet beschikbaar.

Overgevoelige eigenschappen

Geen effecten bekend

Carcinogene effecten

Geen effecten bekend

mutagene effecten

Geen effecten bekend

Teratogene effecten

Geen effecten bekend

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

Waterverontreiniging: het preparaat kan niet beschouwd worden als giftig voor het watermilieu op basis van componenten.

LC50 > 100 mg / l – waterspecificaties (berekend gegevens na 1999/45/EG richtlijn).

Biologische afbreekbaarheid: niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar

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

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on - CAS: 2634-33-5

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 3.7 mg/l - Duur u: 48

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 0.37 mg/l - Duur u: 72

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

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 0.16 mg/l - Duur u: 48

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 0.19 mg/l - Duur u: 96

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Veiligheidskaart SILANCOLOR TONACHINO

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:

>= 0.1% - < 0.25% Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated

CAS: 68920-66-1

R50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

210 ppm 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

CAS: 2634-33-5

R50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

EC50 (Daphnia): 3.7 mg/l (48 hr)

EC50 (Algen): 0.37 mg/l (72 hr)

39 ppm 2-octyl-2H-isothiazool-3-on

CAS: 26530-20-1

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

EC50 (Daphnia): 0.32 mg/l (48 hr)

EC50 (Algen): 0.031 mg/l (72 hr)

LC50 (Vissen): 0.047 mg/l (96 hr)

14 ppm 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)

10 ppm 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT)

CAS: 2682-20-4

R50 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

EC50 (Daphnia): 1.6 mg/l (48 hr)

EC50 (Algen): 0.157 mg/l (72 hr)

LC50 (Vissen): 6 mg/l (96 hr)

8 ppm bronopol (INN)

CAS: 52-51-7

R50 Zeer vergiftig 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

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

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

Indien mogelijk hergebruiken. Handelen in overeenstemming met de geldende plaatselijke en nationale voorschriften.

91/156/EEG, 91/689/EEG, 94/62/EG en verdere aanpassingen.

Verwijdering van uitgehard product (EG afval code): t 08 01 12

Veiligheidskaart SILANCOLOR TONACHINO

Verwijdering van niet uitgehard product (EG afval code): t 08 01 16
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
UN n.: ==
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
N.A.
- 14.3. Transportgevaarenklasse(n)
Wegtransport(ADR): geen gevaarlijk goed
- ADR-Upper number: NA
Luchttransport (ICAO/IATA): geen gevaarlijk goed
- Zeetransport (IMO): geen gevaarlijk goed
- N.A.
- 14.4. Verpakkingsgroep
N.A.
- 14.5. Milieugevaren
Marine pollutant: Nee
N.A.
- 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
N.A.
- 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code
N.A.
Nee

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 (1907/2006) – All. XVII: N.A.
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)

Veiligheidskaart SILANCOLOR TONACHINO

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) : 30 g/l

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling
Nee

RUBRIEK 16: Overige informatie

Tekst van de zinnen gebruikt in paragraaf 3:

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

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

H301 Giftig bij inslikken.

H311 Giftig bij contact met de hu.

H331 Giftig bij inademing.

Deze informatiefiche is in alle delen gecontroleerd conform de Verordening 453/2010/EU

Dit document werd opgesteld door een bevoegd persoon inzake SDS die de juiste opleiding gevolgd heeft

Voornaamste bibliografische bronnen:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

CCNL - Bijlage 1 "TLV voor 1989-90"

Instituut van Volksgezondheid - Nationale Inventaris van Chemische Stoffen

De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze kennis op de bovenvermelde datum. Heeft uitsluitend betrekking op het aangegeven produkt en vormt geen speciale kwaliteitsgarantie.

De gebruiker is gehouden zich ervan te vergewissen of de informatie geschikt en compleet is met betrekking tot het specifieke gebruik dat de gebruiker ervan wil maken.

Deze kaart maakt elke voorgaande uitgave nietig en vervangt elke voorgaande uitgave.

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

Veiligheidskaart SILANCOLOR TONACHINO

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