

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

1.1. Productidentificatie

Identificatie van het preparaat:

Handelsnaam: FM 05

Handelscode: 902744

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

Aanbevolen gebruik: Poederlijm op basis van cement

Afgeraden gebruik: N.A.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier: Mapei Nederland:

Oude Apeldoornseweg 37 K - 7333 NR Apeldoorn

Verantwoordelijke: sicurezza@mapei.it

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum

Tel. 030-274 8888 – dag en nacht bereikbaar

Internet (www.vergiftigingen.info)

Tel. Number: 0031 (0)85-0069200 - Fax Number: 0031 (0)85-0069299

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren



2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Skin Irrit. 2 Veroorzaakt huidirritatie

Eye Dam. 1 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

STOT SE 3 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

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

Geen ander risico

2.2. Etiketteringselementen

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

Pictogrammen en Signaalwoorden



Gevaar

Gevarenaanduidingen:

H315 Veroorzaakt huidirritatie

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

Veiligheidsaanbevelingen:

P261 Inademing van stof vermijden.

P264 Na het werken met dit product handen grondig wassen.

P280 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.

P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren volgens de geldende voorschriften.

Bevat:

Portland cement, Cr(VI) < 2 ppm

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:

None

2.3. Andere gevaren

Er zijn geen PBT/vPvB componenten.

Andere risico's: Geen ander risico

Langdurige blootstelling en/of intensieve inademing van in dit geval kwartsstof siliconen (gemiddelde diameter van minder dan 10 micron in overeenstemming met ACGIH) kan longfibrose veroorzaken, bekend als stoflongen.

Dit product bevat cement. Cement geeft een sterke alkalische reactie indien in contact met water en lichaamsvloeistoffen (bijvoorbeeld zweet en oogvloeistoffen). Het kan irritatie of brandwonden veroorzaken.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

N.A.

3.2. Mengsels

Identificatie van het preparaat: FM 05

Gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening en desbetreffende indeling:

Hoeveelheid	Naam	Ident. nr.	Classificatie	Registratienummer
≥50 - <75 %	kwartzsand (Ø > 10 µ)	CAS:14808-60-7 EC:238-878-4		
≥25 - <50 %	Portland cement, Cr(VI) < 2 ppm	CAS:65997-15-1 EC:266-043-4	STOT SE 3, H335; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318	
<0.0015 %	free crystalline silica (Ø <10 µ)	CAS:14808-60-7 EC:238-878-4	STOT RE 2, H373	

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

In geval van contact met de huid:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

De lichaamsdelen die met de giftige stof in aanraking zijn gekomen, of waarvan u dat vermoedt, onmiddellijk met veel stromend water afspoelen, zo mogelijk met zeep.

ONMIDDELLIJK EEN ARTS RAADPLEGEN.

Het lichaam volledig wassen (douche of bad).

De besmette kledingstukken onmiddellijk uitdoen en deze op veilige wijze vernietigen.

In geval van contact met de huid onmiddellijk wassen met overvloedig water en zeep.

In geval van 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.

In geval van inslikken:

Geen braken opwekken, maar medische hulp zoeken en de SDS en gevaarlabel laten zien.

In geval van inademen:

In geval van inademen onmiddellijk een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Irritatie van de ogen

Beschadiging van de ogen

Irritatie van de huid

Huiduitslag

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:

Water.

Kooldioxyde (CO₂)

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

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

5.3. Advies voor brandweertaken

Geschikte ademhalingapparatuur gebruiken.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

De individuele beschermingsmiddelen dragen.
Ademhalingsapparatuur dragen bij blootstelling aan dampen/stof/aerosol
Voor een goede ventilatie zorgen
Gebruik geschikte beschermingsmiddelen voor de ademhaling.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

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

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch verwijderen en volgens de plaatselijke voorschriften afvoeren
Afvoeren in containers/gesloten verpakking voor verwijdering.
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

Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevel.
Gebruik het gelocaliseerde ventilatiesysteem.
Gebruik geen lege containers voordat ze zijn gereinigd.
Voordat men overgaat tot de verplaatsing, controleren of er in de containers geen resten van niet-compatibel materiaal aanwezig zijn.
verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten.
Tijdens het werk niet eten of drinken.
Verwezen wordt ook naar paragraaf 8 voor de aanbevolen beschermingsvoorzieningen.

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.

7.3. Specifiek eindgebruik

Aanbeveling(en)

Geen enkel bijzonder gebruik

Specifieke oplossingen voor de industriesector:

Geen enkel bijzonder gebruik

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Lijst van bestanddelen met OEL waarde

Bestanddeel	OEL-type	land	Maxim um	Lange termijn mg/m3	Lange termijn ppm	Korte termijn mg/m3	Korte termijn ppm	Gedrag	Opmerkinge
kwartzand ($\varnothing > 10 \mu$)	NDS	POLAND		0,300					frakcja respirabilna
	National	DENMARK		0,3					DENMARK, inhalable aerosol inhalable aerosol
	National	DENMARK		0,100					DENMARK, respirable aerosol respirable aerosol
	SUVA	GERMANY		0,150					50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (Partikel Durchmesser < 12 μm) - TRGS 906
	National	SWITZERLAND		0,15					A
ACGIH	NNN		0,025					(R), A2 - Pulm fibrosis, lung cancer	

Portland cement, Cr(VI) < ACGIH 2 ppm	National NORWAY	0,300		K 7
	ACGIH NNN	1		(E,R), A4 - Pulm func, resp symptoms, asthma
	National FINLAND	5		FINLAND, inhalerbart damm
	National FINLAND	1		FINLAND, respirabel fraktion
	NDS POLAND	6		frakcja wdychalna
	NDS POLAND	2		frakcja respirabilna
	ACGIH	1		A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen;pulmonary function;respiratory symptoms;asthma
	National SPAIN	4		
	National FINLAND	5		
	National FINLAND	1		
National PORTUGAL	10			
National BELGIUM	10			
NDS POLAND	6			
NDS POLAND	2			
National HUNGARY	10			
Malaysi a OEL	MALAYSIA	10		5 mg/m3 TWA (containing <1% of free Silica, respirable dust);10 mg/m3 TWA (containing <1% of free Silica, total dust)
National LATVIA	6			
National UNITED KINGDOM	10	30		
National UNITED KINGDOM	10	12		
National UNITED KINGDOM	4	30		
National ROMANIA	10			
National CROATIA	10			
National CROATIA	4			
National PORTUGAL	1			
National BELGIUM	1			
free crystalline silica (Ø <10 µ)	National SWEDEN	0,100		SWEDEN, respirable aerosol
	National NORWAY	0,100		K 7
	NDS POLAND	2,000		frakcja wdychalna
	NDS POLAND	0,300		frakcja respirabilna
	National DENMARK	0,3	0,600	DENMARK, inhalable aerosol inhalable aerosol
	National DENMARK	0,100	0,200	DENMARK, respirable aerosol respirable aerosol
	UE NNN	0,1		A2 (R) - Pulm fibrosis, lung cancer
	ACGIH NNN	0,025		(R), A2 - Pulm fibrosis, lung cancer
	National AUSTRIA	0,150		A

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de ogen:

Gebruik gesloten veiligheidsbrillen, gebruik geen contactlenzen.

Bescherming van de huid:

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

Bescherming van de handen:

Geschikte materialen voor veiligheidshandschoenen; EN 374: Polychloropreen - CR: dikte > = 0,5 mm; doorbraaktijd > = 480min. Nitrilrubber - NBR: dikte > = 0,35mm; doorbraaktijd > = 480min. Butylrubber - IIR: dikte > = 0,5 mm; doorbraaktijd > = 480min. Fluorrubber - FKM: dikte > = 0,4 mm; doorbraaktijd > = 480min.

Nitrilhandschoenen worden voorgesteld (1,3 mm; 480 min). Niet aanbevolen handschoenen: geen waterdichte handschoenen

Bescherming van de luchtwegen:

Persoonlijke beschermingsmiddelen moeten voldoen aan de CE-normen (zoals EN 374 voor handschoenen en EN 166 voor veiligheidsbril), goed worden onderhouden en bewaard. De duur van het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen en de bestendigheid tegen chemicaliën is afhankelijk van een aantal factoren (gebruik, klimatologische omstandigheden en opslagmethoden) die de levensduur van de EG-normen aanzienlijk kunnen verkorten. Raadpleeg altijd uw leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen. Train medewerkers om beveiligde spullen te gebruiken.

Een stofmasker (P2) moet worden gedragen als bovenstaande blootstellingslimieten worden overschreden (EN 149).

Daar waar de ventilatie niet voldoende is of de blootstelling langdurig, een beschermingsmiddel voor de luchtwegen gebruiken.

Hygiënische en technische maatregelen

N.A.

Passende technische maatregelen:

N.A.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische staat: Vaste stof

Uitzicht en kleur: poeder wit grijs

Geur: cementachtig

Geurdrempel;: N.A.

pH: N.A.

pH (water verspreiding, 10%): 12,50

Smelt/vriespunt: N.A.

Beginkookpunt en kookinterval: N.A.

Ontvlambaarheidspunt: N.A.

Verdampingsnelheid: N.A.

Boven/onderlimiet van ontvlambaarheid of ontploffing: N.A.

Densiteit dampen: N.A.

Dampdruk: N.A.

Relatieve dichtheid: 1,30 g/cm³

Schijnbare dichtheid: 1.3

Inwateroplosbaarheid: gedeeltelijk oplosbaar

Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): N.A.

Temperatuur van zelfontsteking: N.A.

Temperatuur van afbreken: N.A.

Viscositeit: N.A.

Explosieve eigenschappen: ==

Verbrandingsbevorderende eigenschappen: N.A.

Vaste stoffen/gas ontvlambaarheid: N.A.

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie

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

Geen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Stabiel 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

Bevat cement. Cement geeft een sterke alkalische reactie met water en lichaamsvocht (bv. zweet en oogvocht), dus het contact met de huid en de ogen moeten zorgvuldig worden vermeden.

Toxicologische informatie van het preparaat

Er zijn geen toxicologische gegevens van het preparaat voorhanden. Rekening houden met de concentratie van de verschillende stoffen zodat u de mate van vergiftiging tengevolge van blootstelling aan het preparaat kunt beoordelen.

Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het product

kwartzand ($\emptyset > 10 \mu$) a) acute toxiciteit LD50 Oraal > 2000 mg/kg
LD50 Huid > 2000 mg/kg

free crystalline silica ($\emptyset < 10 \mu$) a) acute toxiciteit LD50 Oraal Rat = 500 mg/kg

Indien niet anders gespecificeerd, moet de informatie die vereist wordt in Reglement (EU)2015/830 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
- Gif-opwekkings dynamiek, metabolisme en verdelingsinformatie
- 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 in het milieu lozen.
Ecotoxicologische informatie:

Lijst van de Eco-toxicologische eigenschappen van het product

Geen gegevens ter beschikking

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

Er zijn geen PBT/vPvB componenten.

12.6. Andere schadelijke effecten

N.A.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Indien mogelijk hergebruiken. Naar bevoegde vuilverwerkings- of vuilverbrandingsinrichtingen sturen in gecontroleerde toestand. Handelen in overeenstemming met de geldende lokale en nationale normen.

Een afvalcode volgens de Europese afvalcatalogus (EAK) kan niet worden opgegeven vanwege afhankelijkheid van het gebruik. Neem contact op met een erkende afvalverwerkingsdienst.

Artikel:

Gooi afval niet in het riool.

Vijvers, waterwegen of sloten niet verontreinigen met chemicaliën of gebruikte containers.

Stuur naar een erkende afvalverwerkingsdienst.

Verontreinigde verpakking:

Resterende inhoud leegmaken.

Gooi het weg als ongebruikt product.

Gebruik lege containers niet opnieuw.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

14.1. VN-nummer

N.A.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

N.A.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

N.A.

14.4. Verpakkingsgroep

N.A.

14.5. Milieugevaren

N.A.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

N.A.

Weg en Spoor (ADR-RID)

N.A.

Lucht (IATA):

N.A.

Zee (IMDG):

N.A.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

N.A.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

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

Het product bevat Cr (VI) minder dan de in bijlage VII, punt 47 aangegeven limieten. Houd de aangegeven tijd op de verpakking aan.

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

Richtl. 2000/39/EG (Beroepsmatige blootstellingsgrenswaarden)

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

Verordening (EU)2015/830

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

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

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

Verordening (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Verordening (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Verordening (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Verordening (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Verordening (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Verordening (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Verordening (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Verordening (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Verordening (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Verordening (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Bepalingen met betrekking tot EU-richtlijn 2012/18 (Seveso III):

N.A.

Duitse Water Hazard Class.

N.A.

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: None

Beperkingen met betrekking tot de stoffen die het bevat: None

SVHC stoffen:

Geen gegeven ter beschikking

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd voor het mengsel

RUBRIEK 16: Overige informatie

Code	Beschrijving
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Code	Gevarenklasse en gevarencategorie	Beschrijving
3.2/2	Skin Irrit. 2	Huidirritatie, categorie 2
3.3/1	Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, categorie 1
3.8/3	STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm, Categorie 3
3.9/2	STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling STOT herh, Categorie 2

Indeling en procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Indelingsprocedure	
3.2/2	Berekeningsmethode
3.3/1	Berekeningsmethode
3.8/3	Berekeningsmethode

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

Voornaamste bibliografische bronnen:

ECDIN - Gegevens- en informatienetwerk voor milieuchemicaliën - Gemeenschappelijk centrum voor onderzoek, Commissie van de Europese Gemeenschappen

SAX: GEVAARLIJKE EIGENSCHAPPEN VAN INDUSTRIËLE MATERIALEN - Achste editie - Van Nostrand Reinold

De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze kennis op de bovenvermelde datum. Heeft uitsluitend betrekking op het aangegeven product 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.

Legenda van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH)

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

AND: Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren

ATE: Acute toxiciteitschatting

ATEmengsel: Schatting van de acute toxiciteit (Mengsels)

BCF: Biologische concentratie factor

BEI: Biologische blootstelling Index

BOD: Biochemisch zuurstofverbruik

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

CAV: Anti-vergiftigingscentrum

CE: Europese Gemeenschap

CLP: Classificatie, Etikettering, Verpakking

CMR: Carcinogeen, mutageen en reprotoxisch

COD: Chemisch zuurstofverbruik

COV: Vluchtige organische stoffen

CSA: Chemische veiligheidsbeoordeling

CSR: Chemisch veiligheidsverslag

DMEL: Afgeleide minimaal effect niveau

DNEL: Afgeleide dosis zonder effect.

DPD: Gevaarlijke preparaten richtlijn

DSD: Gevaarlijke stoffen richtlijn

EC50: Half maximale effectieve concentratie

ECHA: Europees Agentschap voor chemische stoffen
EINECS: Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.
ES: Blootstellingsscenario
GefStoffVO: Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland
GHS: Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemicaliën.
IARC: Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek
IATA: Vereniging voor internationaal luchtvervoer.
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).
IC50: half-maximale remmende concentratie
ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
ICAO-TI: Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.
INCI: Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.
IRCCS: Wetenschappelijk instituut voor onderzoek, ziekenhuisopname en gezondheidszorg
KSt: Explosie-coëfficiënt
LC50: Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.
LD50: Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.
LDLo: Letale dosis laag
N.A.: Niet van toepassing
N/A: Niet van toepassing
N/D: Niet bepaald/Niet beschikbaar
NA: Niet beschikbaar
NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health
NOAEL: Geen waargenomen schadelijk effect niveau
OSHA: Occupational Safety and Health Administration (VS).
PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
PGK: Verpakkingsinstructie
PNEC: Voorspelde nuleffectconcentratie.
PSG: Passagiers
RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
STEL: Korte termijn blootstellingslimiet
STOT: Specifieke doelorgaantoxiciteit
TLV: Maximaal Aanvaarde Concentratie
TWATLV: Maximaal Aanvaarde Concentratie voor de tijdgewogen gemiddelde 8-urige werkdag (ACGIH Standaard).
vPvB: Zeer persistent, zeer bioaccumulerend.
WGK: Duitse Water Hazard Class.