

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(REACH (EC) reglement nr. 1907/2006 - nr. 2015/830)

### RUBRIEK 1 : IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### 1.1. Productidentificatie

Productnaam : Poudre de ramonage / Schoorsteenvegen poeder / Reinigungspulver  
Productcode : 060300651/655/654F

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

Katalytische vegende schoorstenen, kachels, inzetstukken.

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Maatschappelijke zetel : FOREVER PRODUCTS N.V..  
Adres : Rue de la Glacerie, 122 B.6180.COURCELLES.BELGIQUE.  
Telefoon : +32 (0) 71 46 85 53. Fax : +32 (0) 71 46 85 69.  
christelle.hulin@forever-products.be  
www.forever-products.be

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : 070 245 245.

Maatschappij / Instelling : Antigifcentrum België, centra anti-poison.

### RUBRIEK 2 : IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Acute orale toxiciteit, Categorie 4 (Acute Tox. 4, H302).

Oogirritatie, Categorie 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 (Aquatic Acute 1, H400).

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1 (Aquatic Chronic 1, H410).

Dit mengsel levert geen fysiek gevaar op. Raadpleeg de aanbevelingen betreffende andere producten die in de ruimte aanwezig zijn.

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Gevarenpictogrammen :



GHS07

GHS09

Signaalwoord :

WAARSCHUWING

Productidentificaties :

017-014-00-8

AMMONIUMCHLORIDE

026-003-01-4

IJZER(II)SULFAAT (1:1)-HEPTAHYDRAAT

029-023-00-4

KOPERSULFAAT-PENTAHYDRAAT

Gevarenaanduidingen :

H302

Schadelijk bij inslikken.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H410

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

Algemene voorzorgsmaatregelen :

P101

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Preventie :

P264

Na het werken met dit product handen grondig wassen.

P270

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

P280

Beschermende handschoenen/oogbescherming dragen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Reactie :

P301 + P312

NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts/... raadplegen.

P305 + P351 + P338

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337 + P313

Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Verwijdering :

P501

De inhoud en / verpakking verwerken volgens de plaatselijke regelgeving.

### 2.3. Andere gevaren

Tijdens het gebruik, mogelijke vorming van een ontvlambaar/brandbaar mengsel stof-lucht.

Het mengsel bevat geen "Bijzonder zorgwekkende stoffen" (SVHC)  $\geq 0,1\%$  gepubliceerd door het Europees agentschap voor chemische stoffen (ECHA) volgens artikel 57 van REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB mengsels, volgens bijlage XIII van het REACH reglement (EC) nr 1907/2006.

## RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.2. Mengsels

#### Samenstelling :

Identificatie	(EC) 1272/2008	Opmerking	%
INDEX: 017-014-00-8 CAS: 12125-02-9 EC: 235-186-4 REACH: 01-2119487950-27	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	[1]	50 $\leq$ x % < 92.2
AMMONIUMCHLORIDE			
INDEX: 030-013-00-7 CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5 REACH: 01-2119463881-32	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	[1]	2.5 $\leq$ x % < 3.9
ZINKOXIDE			
INDEX: 026-003-01-4 CAS: 7782-63-0 EC: 231-753-5	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315		2.5 $\leq$ x % < 3.9
IJZER(II)SULFAAT (1:1)-HEPTAHYDRAAT			
INDEX: 029-023-00-4 CAS: 7758-99-8 EC: 231-847-6	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 10		2.5 $\leq$ x % < 6
KOPERSULFAAT-PENTAHYDRAAT			

(Volledige tekst van H-zinnen: zie paragraaf 16)

#### Informatie over de bestanddelen :

[1] Stof waarvoor grenswaarden voor blootstelling op de werkplek bestaan.

#### Andere gegevens :

- Verfstof

## RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELEN

In het algemeen, ingeval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.

NOOIT iets laten inslikken door een bewusteloos persoon.

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Bij blootstelling door inademing :

Breng verse lucht. Zet het slachtoffer in rust. Raadpleeg een arts als ademhalingsproblemen blijven bestaan.

#### Bij spatten of contact met de ogen :

Overvloedig reinigen met proper en zacht water gedurende 15 minuten terwijl de oogleden geopend zijn.

Indien er pijn, roodheid plekken of gezichtshinder optreden, een oogarts raadplegen.

#### Bij spatten of contact met de huid :

Let op resten product die zich tussen de huid en kleding, horloge, schoenen kunnen bevinden...

Verwijder besmette kleding en schoenen. Spoel onmiddellijk met veel water.

#### Bij inname door de mond :

Niets door de mond laten innemen.

Na inslikken en indien de hoeveelheid niet al te groot is (niet meer dan een slok), de mond met water uitspoelen, actieve medische kool toedienen en een arts raadplegen.

Een arts raadplegen en hem het etiket laten zien.

Bij toevallige inname een arts raadplegen om te beslissen over een bewaking en een latere behandeling in een ziekenhuis, indien nodig. Het etiket tonen.

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

Geen gegevens beschikbaar.

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

Geen gegevens beschikbaar.

### RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Niet ontbrandbaar.

#### 5.1. Blusmiddelen

##### Geschikte brandblusapparatuur.

In geval van brand, gebruiken :

- blusmiddelen die geschikt zijn voor de lokale omstandigheden en de omgeving.

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

Een brand brengt dikwijls een zwarte dikke rook voort. Blootstelling aan de afbraakproducten kan risico's voor de gezondheid inhouden.

De rook niet inademen.

In geval van brand, kan zich vormen :

- koolmonoxide (CO)

- kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

- fosgeen (CCl<sub>2</sub>O)

- chloor (Cl<sub>2</sub>)

#### 5.3. Advies voor brandweelieden

Draag volledige beschermende uitrusting en onafhankelijke ademhalingsapparatuur.

### RUBRIEK 6 : MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan

##### Voor niet-EHBO-ers

Vermijd elk contact met de huid en de ogen.

Evacueer het gebied van een niet-essentiële persoon.

##### Voor de EHBO-ers:

De interveniënten moeten zijn uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (raadpleeg onderdeel 8).

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vermijd het binnendruipen in de rioleringen en waterlopen.

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verzamel het product met mechanische middelen (vegen/stofzuiger).

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

### RUBRIEK 7 : HANTERING EN OPSLAG

De voorschriften met betrekking tot de opslagruimtes zijn van toepassing op de werkplaatsen waar het mengsel verwerkt wordt.

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

Handen wassen na elk gebruik.

Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik.

Hanteren in goed geventileerde gebieden..

##### Voorkomen van brand :

De toegang aan niet gemachtigde personen verbieden.

##### Aanbevolen uitrustingen en procedures :

Zie onderdeel 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

De op het etiket aangegeven voorzorgsmaatregelen in acht nemen alsmede de reglementeringen van het A.R.A.B.

Contact van het mengsel met de ogen vermijden.

##### Verboden uitrustingen en procedures:

Het is verboden te roken, drinken of eten in ruimtes waar het mengsel wordt gebruikt.

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

Geen gegevens beschikbaar.

**Opslag**

Buiten bereik van kinderen bewaren

Verwijderd houden van voedingswaren en dranken met inbegrip van deze voor dieren.

**Verpakking**

Steeds bewaren in verpakkingen van eenzelfde materiaal als het oorspronkelijke materiaal.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 8 : MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING****8.1. Controleparameters****Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling :**

- België (Arrêté du 09/03/2014, 2014) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
12125-02-9	10 mg/m <sup>3</sup>	20 mg/m <sup>3</sup>			
1314-13-2	5 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-

- Frankrijk (INRS - ED984 / 2019-1487) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m <sup>3</sup> :	VLE-ppm :	VLE-mg/m <sup>3</sup> :	Notes :	TMP N° :
12125-02-9	-	10	-	-	-	-
1314-13-2	-	5	-	-	-	-

- Zwitserland (SUVAPRO 2017) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations
12125-02-9	3 a mg/m <sup>3</sup>			
1314-13-2	3 a mg/m <sup>3</sup>	3 a mg/m <sup>3</sup>		

- Nederland / MAC-waarde (10 december 2014) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
1314-13-2	5 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-	-

**Biologische grenswaarden :**

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

**Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) of afgeleide dosis met een minimaal effect (DMEL):**

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

**Voorspelde nuleffectconcentratie (PNEC)**

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

Pictogramme(n) voor verplichting tot het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM):



Schone en correct onderhouden persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Sla de persoonlijke beschermingsmiddelen op in een schone ruimte, buiten de werkruimte.

Tijdens het gebruik niet eten, drinken of roken. Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik. Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

**- Bescherming van de ogen / het gezicht**

Vermijd contact met de ogen.

Voor het hanteren van poeder of stofuitstoot moet een integraalbril worden opgezet die voldoet aan de norm EN166.

Het dragen van een corrigerende bril vormt geen bescherming.

Voorzie oogdouches in werkplaatsen waar het mengsel voortdurend verwerkt wordt.

**- Handbescherming.**

Gebruik geschikte beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemische stoffen en voldoen aan de norm EN374.

De handschoenen moeten worden gekozen volgens de toepassing en de gebruiksduur op de werkplek.

De beschermende handschoenen moeten gekozen worden volgens de werkplek: andere chemische producten die gebruikt kunnen worden, benodigde fysieke bescherming (snijden, prikken, thermische bescherming), vereiste behendigheid.

Aanbevolen kenmerken :

- Waterdichte handschoenen volgens de norm EN ISO 374-2

**- Lichaamsbescherming**

Het personeel dient regelmatig gewassen werkkleding te dragen.

Na contact met het product moeten alle besmette lichaamsdelen gewassen worden.

**- Ademhalingsbescherming**

Inademen van stof voorkomen.

Soort FFP masker :

Draag een halfgelaats-filtermasker tegen stof voor eenmalig gebruik volgens de norm EN149.

**RUBRIEK 9 : FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**

**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

**Algemene informatie :**

Fysische staat :	Vast.
------------------	-------

**Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu :**

pH :	niet van toepassing.
Vlampuntinterval :	Niet van toepassing.
Dampspanning (50°C) :	niet van toepassing.
Soortelijk gewicht :	niet nader uiteengezet.
Oplosbaarheid in water :	Onoplosbaar.

**9.2. Overige informatie**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 10 : STABILITEIT EN REACTIVITEIT**

**10.1. Reactiviteit**

Geen gegevens beschikbaar.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Dit mengsel is stabiel onder de in onderdeel 7 aanbevolen omstandigheden voor verwerking en opslag.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen gegevens beschikbaar.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Voorkom :

- stofvorming
- warmte
- vochtigheid

Het stof kan een explosief mengsel vormen met lucht.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Buiten bereik houden van :

- sterke oxideermiddelen

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO<sub>2</sub>)
- fosgeen (CCl<sub>2</sub>O)
- chloor (Cl<sub>2</sub>)

**RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Schadelijk bij inname

Kan omkeerbare effecten hebben op de ogen, zoals een irritatie die geheel omkeerbaar is na een observatieperiode van 21 dagen.

**11.1.1. Substanties**

Er is geen enkele toxicologische informatie beschikbaar voor de substanties.

**11.1.2. Mengsel**

Er is geen enkele toxicologische informatie beschikbaar voor de substanties.

**RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE**

Bijzonder giftig voor waterorganismen, veroorzaakt effecten op lange termijn.

Elke lozing van het product in de rioleringen of de waterlopen moet vermeden worden.

**12.1. Toxiciteit**

#### 12.1.2. Mengsels

Er is geen informatie beschikbaar over giftige mengsels in het water.

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

#### 12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

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

Geen gegevens beschikbaar.

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

#### Duitse regelgeving aangaande de klassering van gevaren voor het water (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 3 : Vormt veel gevaar voor het water.

### RUBRIEK 13 : INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Een passend beheer van het afval van het mengsel en/of de verpakking moet worden bepaald volgens de bepalingen van de richtlijn 2008/98/EC.

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

#### Afval :

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid of het milieu te schaden, en met name zonder gevaar op te leveren voor het water, de lucht, de bodem, de fauna of flora.

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen, bij voorkeur door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

#### Vuile verpakkingen :

De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) bewaren.

Overhandigen aan een erkende vernietiger.

### RUBRIEK 14 : INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Het product vervoeren in overeenstemming met de bepalingen van het ADR over de weg, het RID via het spoor, het IMDG over zee en het ICAO/IATA voor het luchtvervoer (ADR 2017 - IMDG 2016 - ICAO/IATA 2017).

#### 14.1. VN-nummer

3077

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

UN3077=MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G.

(zinkoxide)

#### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

- Indeling :



9

#### 14.4. Verpakkingsgroep

III

#### 14.5. Milieugevaren

- Milieugevaarlijke stof :



#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR/RID	Klasse	Code	Groep	Etiket	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Cat.	Tunnel
---------	--------	------	-------	--------	----------	----	--------	----	------	--------

	9	M7	III	9	90	5 kg	274 335 375 601	E1	3	-
--	---	----	-----	---	----	------	--------------------	----	---	---

\*Niet aan deze reglementering onderworpen Q ≤ 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375)

IMDG	Klasse	2°Etik.	Groep	LQ	Ems	Dispo.	EQ
	9	-	III	5 kg	F-A,S-F	274 335 969	E1

\*Niet aan deze reglementering onderworpen Q ≤ 5 l / 5 kg (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7)

IATA	Klasse	2°Etik.	Groep	Passagier	Passagier	Vrachtsch ip	Vrachtsch ip	Nota	EQ
	9	-	III	956	400 kg	956	400 kg	A97 A158 A179 A197	E1
	9	-	III	Y956	30 kg G	-	-	A97 A158 A179 A197	E1

\*Niet aan deze reglementering onderworpen Q ≤ 5 l / 5 kg (IATA 4.4.4 - DS A197)

Voor beperkte hoeveelheden, zie deel 2.7 van de OACI/IATA en hoofdstuk 3.4 van de ADR en de IMDG.

Voor uitzonderlijke hoeveelheden, zie deel 2.6 van de OACI/IATA en hoofdstuk 3.5 van de ADR en de IMDG.

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

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 15 : REGELGEVING

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

#### - Informatie met betrekking tot de klassering en de etikettering in sectie 2:

Er is rekening gehouden met de volgende regelgevingen:

- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 2018/669 (ATP 11)

#### - Informatie met betrekking tot de verpakking:

De verpakking moet zijn uitgevoerd met een op de tast leesbare vermelding van gevaar (zie reglement (EC) nr. 1272/2008, bijlage II, deel 3).

#### - Speciale bepalingen :

Geen gegevens beschikbaar.

#### - Duitse regelgeving aangaande de klassering van gevaren voor het water (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 3 : Vormt veel gevaar voor het water.

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 16 : OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften.

Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt dan die aangegeven in rubriek 1 zonder voorafgaande schriftelijke verwerkingsinstructies.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie betreffende de eigenschappen ervan.

De informatie in dit blad is gebaseerd op de stand van onze kennis van het betrokken product op de aangegeven datum. Zij worden in goed vertrouwen gegeven. De aandacht van de gebruiker wordt opmerkelijk gemaakt op de mogelijke risico's wanneer een product wordt gebruikt voor andere doeleinden dan waarvoor het is ontworpen doeleinden.

Het vrijstelt de gebruiker niet van het kennen en toepassen van alle teksten die zijn activiteit regelen. Hij zal onder zijn verantwoordelijkheid de voorzorgsmaatregelen nemen die verband houden met het gebruik dat hij van het product maakt.

Alle genoemde wettelijke vereisten zijn uitsluitend bedoeld om de ontvanger te helpen vervullen van de verplichtingen die hem op het gevaarlijke product hebben. Deze lijst moet niet uitputtend worden beschouwd en ontslaat de ontvanger eventueel andere op hem rustende verplichtingen op grond van andere dan de genoemde teksten te waarborgen, met betrekking tot de omgang met het product en waarom is het alleen verantwoordelijk.

**Formulering van de in onderdeel 3 vermelde zinnen :**

H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Afkortingen :**

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

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS07 : uitroepteken

GHS09 : milieu

PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch

vPvB: Bijzonder persistent en bijzonder bioaccumulerend

SVHC : Bijzonder zorgwekkende stoffen.