

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

1.1. Productidentificatie

Andere namen of synoniemen van de stof of het mengsel	GFiber FG
Registratienummer	-
Synoniemen	Geen.
Productcode	802-0011
Datum van uitgifte	15-mei-2013
Versienummer	00
Revisiedatum	15-mei-2013
Datum van vervanging	-

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

Geïdentificeerd gebruik	Industrieel lekdichtingsmiddel.
Ontraden gebruik	Geen bekend.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Poducent/Leverantier	Team Industrial Services, Inc.
Adres	Postbus 37 4380 AA Vlissingen 3237 Nederland
Telefoonnummer	+31 (0) 118 48 58 00
Fax	+31 (0) 118 48 58 86
e-mailadres	Niet bekend.
Contactpersoon	Niet bekend.
1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen	+(61)-290372994, +1 703-527-3887

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het mengsel is beoordeeld en/of getest op zijn fysische, gezondheids- en milieugevaren en de volgende indeling is van toepassing.

Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG zoals gewijzigd

Indeling Xn;R48/20

De volledige tekst van alle R-zinnen wordt weergegeven in Rubriek 16.

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Gezondheidseffecten

Specifieke toxiciteit voor organen, herhaalde blootstelling
Categorie 1 (Long)

H372 - Veroorzaakt schade aan organen (Long) bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Samenvatting van de gevaren

Fysieke gevaren	Niet ingedeeld voor fysische gevaren.
Gezondheidseffecten	Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.
Milieueffecten	Niet ingedeeld voor milieugevaren.
Speciale risico's	Langdurige inademing van hoge concentraties kristallijn siliciumdioxide kan silicose veroorzaken.
Voornaamste verschijnselen	Irritatie van neus en keel. Irritatie van ogen en slijmvliezen.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Bevat: Kwarts

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord Waarschuwing
Gevarenaanduidingen H372 - Veroorzaakt schade aan organen (Long) bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Voorzorgsmaatregelen

Preventie P260 - Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P270 - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P264 - Na hanteren grondig wassen.
Reactie P314 - Bij onwel voelen een arts raadplegen.
Opslag Verwijderd houden van onverenigbare stoffen.
Verwijdering P501 - Verwijdering van de inhoud/container overeenkomstig de lokale/regionale/nationale/internationale reglementering.

Aanvullende etiketteringsinformatie Niet van toepassing.

2.3. Andere gevaren Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer /EG-nummer	REACH-registratienummer	Catalogus nummer	Opmerkingen
Kwarts	50-80	14808-60-7 238-878-4	-	-	
Classificatie:	DSD: Xn;R48/20 CLP: STOT RE 1;H372				
Vuurvaste stoffen, Vezels, Aluminosilicaat	10-25	142844-00-6 -	-	650-017-00-8	
Classificatie:	DSD: Carc. Cat. 2;R49 CLP: Carc. 1B;H350				

Opmerkingen m.b.t. de samenstelling

De volledige tekst van alle R- en S-zinnen wordt weergegeven in Rubriek 16. Alle concentraties worden uitgedrukt in massaprocent, tenzij het een gas betreft. Gasconcentraties worden uitgedrukt in volumeprocent.

Opmerking R: De indeling als kankerverwekkend is niet van toepassing volgens Richtlijn 67/548/EEG omdat kan worden aangetoond dat de vezels een naar de lengte gewogen meetkundig gemiddelde diameter minus tweemaal de meetkundige standaardfout groter dan 6 µm hebben.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie Zorg dat medisch personeel op de hoogte is van het betreffende materiaal/de materialen, en dat het beschermende voorzorgsmaatregelen neemt.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inhalatie Stof irriteert de luchtwegen en kan hoesten en ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. Bij optreden van symptomen persoon in frisse lucht brengen. Medische hulp inroepen indien symptomen aanhouden.
Contact met huid Contact met stof: Was besmette plek met water en zeep. Raadpleeg een arts indien de irritatie aanhoudt of erger wordt.
Contact met ogen Stof in de ogen: Wrijf niet in de ogen. Met veel water spoelen. In geval van irritatie, medische hulp vragen.
Inslikken Mond grondig met water spoelen en ruime hoeveelheden melk/water geven aan personen die niet bewusteloos zijn. Zoek medische hulp als de symptomen optreden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Irritatie van ogen en slijmvlies. Irritatie van neus en keel.

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

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Algemene brandrisico's Geen uitzonderlijke brand- of ontploffingsgevaaren vermeld.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Waternevel, schuim, poeder of kooldioxide.

Ongeschikte blusmiddelen Geen beperkingen bekend.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt Bij brand kunnen vergiftige gassen optreden.

5.3. Advies voor brandweelieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweelieden Keuze van middelen ter bescherming van de ademhaling bij brand: Volg de algemene gedragsregels van het bedrijf op. Draag aparte ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding in geval van brand.

Speciale brandbestrijdingsprocedures Standaard brandbestrijdingsprocedures toepassen en rekening houden met de gevaren die de overige betrokken materialen kunnen opleveren. Koel het aan warmte blootgesteld materiaal met waternevel en verwijder het, indien dit zonder risico mogelijk is.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten Stofvorming vermijden. Vermijd inademing van stof en contact met de huid en ogen.

Voor de hulpdiensten Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen zoals aanbevolen in Rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen Vermijd afvoer naar riool, grond en aquatisch milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en materiaal Zuig het gemorste materiaal op. Stofzuigers moeten explosie veilig zijn en voorzien zijn van HEPA-filters. Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken Voor informatie over persoonlijke bescherming zie rubriek 8. Zie rubriek 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel Gebruik werkmethoden die ontstaan van stof minimaliseren. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Vermijd inademing van stof en contact met de huid en ogen. De vereiste beschermende uitrusting dragen. Handen wassen na gebruik. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten Bewaren in de gesloten originele verpakking op een droge plaats. Verwijderd houden van open vuur.

7.3. Specifiek eindgebruik Industrieel lekdichtingsmiddel.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Oostenrijk. MAC lijst

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	MAC	0,15 mg/m ³	Respirabel stof.

België. Grenswaarden voor blootstelling

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TGG 8 u	0,1 mg/m ³	Respirabel stof.

Bulgaria. OELs. Regulation No 13 on protection of workers against risks of exposure to chemical agents at work

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TGG 8 u	0,07 mg/m ³	Respirabele fractie.

Tsjechische Republiek. OELs Overheidsverordening 361

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TGG 8 u	0,1 mg/m ³	Respirabel stof.

Tsjechische Republiek. OELs Overheidsverordening 361

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Vuurvaste stoffen, vezels, Aluminosilicaat (CAS 142844-00-6)	TGG 8 u	0,3 vezels/cem3	Respirabele vezels.

Denemarken. Blootstellingsgrenswaarden

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	MAC	0,3 mg/m3 0,1 mg/m3	Totaal Respirabel.
Vuurvaste stoffen, vezels, Aluminosilicaat (CAS 142844-00-6)	MAC	1 vezels/cem3	Fiber.

Estland. OEL's. Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan gevaarlijke stoffen. (Bijlage van Richtlijn Nr. 293 van 18 september 2001)

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TGG 8 u	0,1 mg/m3	Respirabel stof.

Finland. Werkplaats blootstellingslimiet

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TGG 8 u	0,05 mg/m3	Respirabel.
Vuurvaste stoffen, vezels, Aluminosilicaat (CAS 142844-00-6)	TGG 8 u	0,2 vezels/cem3	Respirabel.

Frankrijk. Mac-waarden (VLEP) voor beroepsmatige blootstelling aan chemicaliën in Frankrijk, INRS ED 984

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	VME	0,1 mg/m3	Respirabele fractie.

Hongarije. OELs Gezamenlijk besluit betreffende de chemische veiligheid van werkplaatsen

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TGG 8 u	0,15 mg/m3	Respirabel.

IJsland. OELs Verordening154/1999 betreffende grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TGG 8 u	0,3 mg/m3 0,1 mg/m3	Totaal stof. Respirabel stof.
Vuurvaste stoffen, vezels, Aluminosilicaat (CAS 142844-00-6)	TGG 8 u	1 vezels/cem3	Fiber.

Ierland. Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TGG 8 u	0,1 mg/m3	Respirabel stof.

Italië. OELs

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TGG 8 u	0,025 mg/m3	Respirabele fractie.
Vuurvaste stoffen, vezels, Aluminosilicaat (CAS 142844-00-6)	TGG 8 u	0,2 vezels/cem3	Fiber.

Letland. OEL's. Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling van chemische stoffen in de werkomgeving

Bestanddelen	Type	Waarde
Vuurvaste stoffen, vezels, Aluminosilicaat (CAS 142844-00-6)	TGG 8 u	2 mg/m3

Lithuania. OELs. Limit Values for Chemical Substances, General Requirements (Hygiene Norm HN 23:2007)

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TGG 8 u	0,1 mg/m3	Respirabele fractie.

Nederland. Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (Occupational Exposure Limit, OEL) (bindend)

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TGG 8 u	0,075 mg/m ³	Respirabel stof.
Vuurvaste stoffen, Vezels, Aluminosilicaat (CAS 142844-00-6)	TGG 8 u	0,5 vezels/cc	Respirabele vezels.

Noorwegen. Overheidsnormen voor vervuilende stoffen in de werkomgeving

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	MAC	0,3 mg/m ³	Totaal stof.
Vuurvaste stoffen, Vezels, Aluminosilicaat (CAS 142844-00-6)	MAC	0,1 mg/m ³ 0,1 vezels/cem ³	Respirabel stof. Fiber.

Polen MACs Minister van Arbeid en Sociaal Beleid betreffende de maximaal toelaatbare concentraties en intensiteiten in de werkomgeving

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TGG 8 u	2 mg/m ³ 0,3 mg/m ³	Totaal stof. Respirabel stof.

Portugal. MAC waarden. Norm voor beroepsmatige blootstelling aan chemische agentia (NP 1796)

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TGG 8 u	0,025 mg/m ³	Respirabele fractie.

Slowakij. OELs. Besluit van de regering van de Slowaakse Republiek betreffende de bescherming van de gezondheid bij het werk met chemische agentia

Bestanddelen	Type	Waarde
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TGG 8 u	0,1 mg/m ³

Slovenië. OELs Verordeningen betreffende de bescherming van werknemers tegen risico's tengevolge van blootstelling tijdens het werk aan chemicaliën (Staatscourant van de Republiek Slovenië)

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TGG 8 u	0,15 mg/m ³	Respirabele fractie.

Spanje. Grenswaarden beroepsmatige blootstelling

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TGG 8 u	0,1 mg/m ³	Respirabele fractie.

Zweden. Grenswaarden beroepsmatige blootstelling

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TGG 8 u	0,1 mg/m ³	Respirabel stof.

Zwitserland. MAC, Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TGG 8 u	0,15 mg/m ³	Respirabel stof.

UK. EH40 Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (MAC waarden)

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Kwarts (CAS 14808-60-7)	TGG 8 u	0,1 mg/m ³	Respirabel.

Biologische grenswaarden Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Aanbevolen monitoringsprocedures Volg de standaard monitoringprocedures.

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) Niet bekend.

Voorspelde concentratie zonder effect (PNECS) Niet bekend.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Zorg voor voldoende ventilatie. Let op de toegestane blootstellingstermijn en minimaliseer de kans op inademing van stof.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene informatie	Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.
Bescherming van de ogen/het gezicht	Bij risico op contact: Draag een goedgekeurde veiligheidsbril of een veiligheidsbril die geheel op het gezicht aansluit.
Bescherming van de huid	
- Bescherming van de handen	Gebruik beschermende handschoenen.
- Andere maatregelen	Indien huidcontact waarschijnlijk is, chemicaliënbestendige handschoenen dragen. In overeenstemming met de algemene richtlijnen voor veilig en gezond werken, moeten voorzorgsmaatregelen worden genomen om huidcontact te vermijden.
Bescherming van de ademhalingswegen	Indien technische middelen de concentraties in de lucht niet onder de aanbevolen blootstellingslimieten (waar van toepassing) houden, of op een aanvaardbaar niveau (in landen waar geen blootstellingslimieten zijn vastgesteld) moet een goedgekeurd adembeschermingsmasker worden gedragen. Gebruik een geschikt ademhalingstoestel met partikelfilter, type P2.
Thermische gevaren	Draag geschikte thermische beschermende kleding, wanneer noodzakelijk.
Hygiënische maatregelen	Te allen tijde een goede persoonlijke hygiëne in acht nemen: zich wassen na behandeling van de stof en voor men gaat eten, drinken en/of roken. De werkkledij en de beschermingsmiddelen regelmatig wassen om de verontreinigingen te verwijderen.
Beheersing van milieublootstelling	Bij elk omvangrijk ongewild vrijkomen dient de manager voor veiligheid en milieu te worden ingelicht.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Vezelmaterialen.
Fysische toestand	Vast.
Vorm	Vezelmaterialen.
Kleur	Grijs. Geur Geurloos.
Geurdrempelwaarde	Niet van toepassing.
pH	Niet bekend.
Smeltpunt/vriespunt	Niet bekend.
Beginkookpunt en kooktraject	Niet van toepassing.
Vlampunt	293,3 °C (560,0 °F) Gesloten beker (closed cup)
Verdampingssnelheid	Niet van toepassing.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet bekend.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	
Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)	Niet bekend.
Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)	Niet bekend.
Dampspanning	Niet van toepassing.
Dampdichtheid	Niet van toepassing.
Relatieve dichtheid	Niet bekend.
Oplosbaarheid	Enigszins oplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)	Niet bekend.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet bekend.
Ontledingstemperatuur	Niet bekend.
Viscositeit	Niet van toepassing.
Ontploffingseigenschappen	Niet bekend.
Oxiderende eigenschappen	Niet oxiderend.
9.2. Overige informatie	Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit	Dit product is onder normale vervoers- en transportomstandigheden niet reactief.
---------------------------	--

10.2. Chemische stabiliteit	In normale omstandigheden is de stof stabiel.
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties	Gevaarlijke polymerisatievormen zijn niet bekend.
10.4. Te vermijden omstandigheden	Temperatuur boven het smeltpunt Contact met onverenigbare materialen.
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Sterke zuren. Sterke bases. Sterke oxidatiemiddelen.
10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten	Niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Algemene informatie Beroepsmatige blootstelling aan de stof of het mengsel kan schadelijke effecten veroorzaken.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Inslikken	Opname kan irritatie en onbehaaglijk gevoel veroorzaken. Inslikken is echter niet waarschijnlijk als zijnde een primaire route van beroepsmatige blootstelling.
Inhalatie	Stof kan de keel en de luchtwegen irriteren en hoestbuien veroorzaken. Respirabele kristallijne silica (kwarts) kan silicose, een bindweefselvermeerdering (littekenvorming) van de longen, veroorzaken.
Contact met huid	Stof of poeder kan de huid irriteren.
Contact met ogen	Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.

Verschijnselen Irritatie van ogen en slijmvliezen. Irritatie van neus en keel.

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	Kan bij inslikken onaangenaam gevoel veroorzaken.
Huidcorrosie/-irritatie	Stof kan huid irriteren.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Kan bij direct contact oogirritatie veroorzaken.
Ademhalings sensibilisatie	Is niet sensibiliserend voor de luchtwegen.
Huidsensibilisering	Niet bekend.
Kiemcelmutageniteit	Testgegevens overtuigend, maar niet voldoende voor classificatie.
Kankerverwekkend- vermogen	Langdurige inademing van hoge concentraties kristallijn siliciumdioxide kan silicose veroorzaken. In de lucht zwevend kristallijn siliciumdioxide is mogelijkwijze kankerverwekkend voor de mens.

IARC Monografie. Algehele evaluatie van carcinogeniteit

Kwarts (CAS 14808-60-7)	1 Carcinogeen voor de mens.
Vuurvaste stoffen, Vezels, Aluminosilicaat (CAS 142844-00-6)	2B Mogelijk carcinogeen voor de mens.

Voortplantingstoxiciteit	Testgegevens overtuigend, maar niet voldoende voor classificatie.
Specifieke toxiciteit voor organen, eenmalige blootstelling	Testgegevens overtuigend, maar niet voldoende voor classificatie.
Specifieke toxiciteit voor organen, herhaalde blootstelling	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling via inademing.
Aspiratiegevaar	Niet relevant gezien de vorm van het product.
Informatie over het mengsel versus informatie over de stof	Niet bekend.
Overige informatie	Niet bekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Desondanks kan het morsen van grote hoeveelheden of het regelmatig morsen van kleinere hoeveelheden een schadelijk effect hebben op het milieu.
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid	Geen gegevens beschikbaar.
12.3. Bioaccumulatie	Geen gegevens beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)	Niet bekend.
Bioconcentratiefactor (BCF)	Niet bekend.
12.4. Mobiliteit in de bodem	Geen gegevens beschikbaar.
Mobiliteit in het algemeen	Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.

12.6. Andere schadelijke effecten Niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Restafval Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

Besmette verpakking Verwijder de productverpakking in overeenstemming met de plaatselijke overheidsvoorschriften, rekening houdend met de eigenschappen van het verpakkingsmateriaal.

EU-afvalcode De afvalcode moet worden toegekend in overleg met de gebruiker, de fabrikant en het verwijderingsbedrijf.

Verwijderingsmethoden / informatieover verwijdering De afvoeraanbevelingen gelden voor het materiaal in de staat waarin het geleverd wordt. Bij het afvoeren moeten de van kracht zijnde wetten en reglementen nageleefd worden en rekening gehouden worden met de staat waarin de af te voeren stof verkeert. Indien mogelijk, terugwinnen en regenereren of recyclen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

RID

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

ADN

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

IATA

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

IMDG

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

14.7. Vervoer in bulk Deze stof/dit mengsel is niet bedoeld voor vervoer in bulk.

overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-regelgeving

Verordening (EG) Nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage II

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 850/2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen, Bijlage I, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 1, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 2, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 3, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 166/2006 Bijlage II Register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(1) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA

Vuurvaste stoffen, vezels, Aluminosilicaat (CAS 142844-00-6)

Autorisaties

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XIV Lijst van autorisatieplichtige stoffen, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Beperkingen op het gebruik

Verordening (EG) Nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd

Vuurvaste stoffen, Vezels, Aluminosilicaat (CAS 142844-00-6)

Richtlijn 2004/37/EG betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk

Niet gereguleerd.

Richtlijn 92/85/EEG (Seveso II) betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

Niet gereguleerd.

Andere EU verordeningen

Richtlijn 96/82/EEG (Seveso II) betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

Niet gereguleerd.

Richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Vuurvaste stoffen, Vezels, Aluminosilicaat (CAS 142844-00-6)

Richtlijn 94/33/EG betreffende de bescherming van jongeren op het werk

Vuurvaste stoffen, Vezels, Aluminosilicaat (CAS 142844-00-6)

Andere verordeningen

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de vereisten van Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd.

Nationale reglementering

Volg de nationale regelgeving bij het werken met chemische middelen.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van afkortingen en acroniemen

DNEL: Derived No-Effect Level (afgeleide dosis zonder effect).
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (voorspelde concentratie zonder effect).
PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof.
zPzB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend.
Richtlijn gevaarlijke stoffen: Richtlijn 67/548/EEG.
CLP: Verordening nr. 1272/2008.

Referenties

IARC Monografie. Algehele evaluatie van carcinogeniteit
ESIS (European chemical Substances Information System; Europees informatiesysteem voor chemische stoffen)
HSDB® - Hazardous Substances Data Bank (Databank van gevaarlijke stoffen)
RTECS (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances; register met toxische effecten van chemische stoffen)

Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel

De indeling voor gezondheids- en milieugevaren komt tot stand via een combinatie van rekenmethoden en testgegevens, indien beschikbaar.

De volledige tekst van alle waarschuwingen of R-zinnen en H-gevarenaanduidingen in de Paragrafen 2 tot en met 15

R48/20 Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.
R49 Kan kanker veroorzaken bij inademing.

H350 Kan kanker veroorzaken.
H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Trainingsinformatie

Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.

Afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit blad is geschreven op basis van de beste kennis en ervaring die op dit moment beschikbaar is.