

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : METEOCOAT
UFI : 1G4A-V0QH-K00X-6F16

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Industrieel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Voor industrieel gebruik bij toepassingen met hoge temperaturen.
Coating voor gebruik met hittebestendige isolatiwol.

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Alkegen (formerly Unifrax)
Mill Lane, Rainford
UK- WA11 8LP St Helens, Merseyside
United Kingdom
T + 44 (0) 1744 88 7600 - F + 44 (0) 1744 88 9916

E-mailadres van de bevoegde persoon:

reachsds@alkegen.com

Distributeur

Alkegen (formerly Unifrax)
Kleinreinsdorf 62
DE- 07989 Teichwolframsdorf
Germany
T + 49 (0) 366 24 40020 - F + 49 (0) 366 24 40099

Distributeur

Alkegen (formerly Unifrax)
17 Rue Antoine Durafour
42420 Lorette
France
T +33 (0) 477 737 032 - F +33 (0) 477 733 991

Distributeur

Alkegen (formerly Unifrax)
Shaftsbury Street
DE23 8XA Derby
United Kingdom
T +44 (0) 1332 331808

Distributeur

Alkegen (formerly Unifrax)
Ruská 311, Pozorka
CZ- 417 03 Dubí 3
Czech Republic
T + 42 (0) 417 800 356 - F + 42 (0) 417 539 838

Distributeur

Alkegen (formerly Unifrax)
Via Volonterio 19
21047 Saronno (VA)
Italy
T +39 02 967 01 808 - F +39 02 962 5721

Distributeur

Alkegen (formerly Unifrax)
Cristobal Bordiu 20
ES- 28003 Madrid
Spain
T + 34 91 395 2279 - F + 34 91 395 2124

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Arbeidshygiëne en ZORG: Tel: + 44 (0) 1744 887603; E-mail: reachsds@alkegen.com;
(8.15-17.10 uur); Taal: Engels

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	088 755 8000	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

METEOCOAT

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Huidsensibilisatie, Categorie 1 H317
Kankerverwekkendheid (inhalatie) Categorie 1B H350i
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP)



Signaalwoord (CLP) : Gevaar
Bevat : Aluminosilicaat refractaire keramische vezels, 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, 2-methyl-2H-isothiazool-3-on
Gevarenaanduidingen (CLP) : H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H350i - Kan kanker veroorzaken bij inademing.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
P261 - Inademing van stof, nevel, spuitnevel vermijden.
P280 - Draag beschermende handschoenen, oogbescherming, gelaatsbescherming.
P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
P308+P313 - NA (mogelijke) blootstelling: Een arts raadplegen.
Extra zinnen : Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet in een indeling resulteren : Kan mechanische irritatie aan de huid, ogen en de luchtwegen veroorzaken.

PBT: niet relevant – geen registratie nodig

zPzB: niet relevant – geen registratie nodig

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen $\geq 0.1\%$ beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Component	
Aluminosilicaat refractaire keramische vezels (142844-00-6)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
1,2-ethaandiol (107-21-1)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
2-methyl-2H-isothiazool-3-on (2682-20-4)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

METEOCOAT

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Component	
Aluminosilicaat refractaire keramische vezels(142844-00-6)	De stof is niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Aluminosilicaat refractaire keramische vezels opgenomen als REACH kandidaat stof stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (NL); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt (Noot A)(Noot R)	CAS-Nr: 142844-00-6 EU Catalogus nr: 650-017-00-8 REACH-nr: 01-2119458050-50-0000	≥ 25 – < 50	Carc. 1B, H350i
1,2-ethaandiol stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (NL); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 107-21-1 EG-Nr: 203-473-3 EU Catalogus nr: 603-027-00-1 REACH-nr: 01-2119456816-28	≥ 5 – < 10	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=500 mg/kg lichaamsgewicht) STOT RE 2, H373
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	CAS-Nr: 2634-33-5 EG-Nr: 220-120-9 EU Catalogus nr: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60-xxxx	< 0,1	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=670 mg/kg lichaamsgewicht) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
2-methyl-2H-isothiazool-3-on	CAS-Nr: 2682-20-4 EG-Nr: 220-239-6 EU Catalogus nr: 613-326-00-9 REACH-nr: 01-2120764690-50-xxxx	< 0,1	Acute Tox. 2 (Inhalatie), H330 (ATE=0,1 mg/l/4u) Acute Tox. 3 (Dermaal), H311 (ATE=242 mg/kg lichaamsgewicht) Acute Tox. 3 (Oraal), H301 (ATE=120 mg/kg lichaamsgewicht) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 EUH071

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	CAS-Nr: 2634-33-5 EG-Nr: 220-120-9 EU Catalogus nr: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60-xxxx	(0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317

METEOCOAT

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

2-methyl-2H-isothiazool-3-on	CAS-Nr: 2682-20-4 EG-Nr: 220-239-6 EU Catalogus nr: 613-326-00-9 REACH-nr: 01-2120764690-50-xxxx	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317
------------------------------	---	---

Noot A : Onverminderd artikel 17, lid 2, moet op het etiket als naam van de stof een van de benamingen uit deel 3 worden gebruikt. In deel 3 wordt soms een algemene benaming gebruikt, zoals „verbindingen” of „zouten”. In dat geval moet de leverancier op het etiket de juiste naam vermelden, met inachtneming van sectie 1.1.1.4.

Noot R : De geharmoniseerde indeling van een stof als kankerverwekkend is van toepassing, behalve in het geval van vezels waarvan het naar lengte gewogen meetkundig gemiddelde van de diameter (Length Weighted Geometric Mean Diameter — LWGMD), minus twee keer de meetkundige standaardfout, groter is dan 6 µm, zoals gemeten overeenkomstig testmethode A.22 in de bijlage bij Verordening (EG) nr. 440/2008 van de Commissie (1).

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen.
EHBO na inademing	: Vloeibaar product: Inademing onwaarschijnlijk.
EHBO na contact met de huid	: Voorzichtig wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Indien de huidirritatie blijft aanhouden, een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. Veel water laten drinken. GEEN braken opwekken. Dringend een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na contact met de huid	: Mechanische irritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Mechanische irritatie.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Het product is niet ontvlambaar. Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor omringend vuur. Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide. Aldehyden.
--	---

5.3. Advies voor brandweelieden

Blusinstructies	: Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.
Noodprocedures	: Verbieden aan niet-geautoriseerde personen.

METEOCOAT

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Zorg voor een adequate ventilatie. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.
- Noodprocedures : Handelingen mogen alleen uitgevoerd worden door gekwalificeerd en geautoriseerd personeel.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethodes : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaaarde. Droog afval kan worden verwijderd met een stofzuiger met een HEPA (High Efficiency Particulate Air)-filter.
- Overige informatie : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie met betrekking tot een veilige verwerking. Zie Rubriek 7. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Neem alle benodigde technische maatregelen om verspreiding van het product op de werkplek te voorkomen of te minimaliseren. Contact met de huid en de ogen vermijden. Stof niet inademen. Besmette gebieden grondig schoonmaken.
- Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

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

- Opslagvoorwaarden : Product uitsluitend opslaan in oorspronkelijke verpakking. Op een droge en koele plaats en in een goed gesloten verpakking opslaan. Beschermen tegen vorst.
- Opslagtemperatuur : 5 – 20 °C
- Informatie over opslag in een gezamenlijke opslagruimte : Verwijderd houden van etens- en drinkwaren, inclusief diervoer.

7.3. Specifiek eindgebruik

Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers. Zie Rubriek 8. Blootstellingsscenario's.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

1,2-ethaandiol (107-21-1)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
Lokale naam	Ethylene glycol
IOEL TWA	52 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	20 ppm
IOEL STEL	104 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	40 ppm
Opmerking	Skin

METEOCOAT

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Ethaan-1,2-diol
TGG-8u (OEL TWA)	52 mg/m ³ (damp) 10 mg/m ³ (druppels)
TGG-15min (OEL STEL)	104 mg/m ³ (damp)
Opmerking	H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2022

Aluminosilicaat refractaire keramische vezels (142844-00-6)

EU - Bindende grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (BOEL)

Lokale naam	Refractory ceramic fibres which are carcinogens
BOEL TWA	0,3 vezels/ml
Referentie Wetgeving	DIRECTIVE (EU) 2019/130 (amending Directive 2004/37/EC)

Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Keramische vezels, vuurvaste
TGG-8u (OEL TWA)	0,3 vezels/cm ³
Opmerking	Kankerverwekkende stof
Aanbevolen monitoring procedures WHO-EURO methode	Bepaling van het aantal concentraties van vezels in de lucht; Een aanbevolen methode, door fasecontrast optische microscopie (membraanfiltreringsmethode); Wereldgezondheidsorganisatie Genève 1997 ISBN 92 4 154 496. 1
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2022

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

Aluminosilicaat refractaire keramische vezels (142844-00-6)	
DNEL/DMEL (aanvullende informatie)	
lange termijn - Lokaal, Inademen	2,17 f/ml
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	0,966 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	6,81 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1,2 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	0,345 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	4,03 µg/L
PNEC aqua (zeewater)	0,403 µg/L

METEOCOAT

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	1,1 µg/L
PNEC aqua (intermitterend, zeewater)	0,11 µg/L
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	49,9 µg/kg dg
PNEC sediment (zeewater)	4,99 µg/kg dg
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	3 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	1,03 mg/l
2-methyl-2H-isothiazool-3-on (2682-20-4)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Acuut - lokale effecten, inhalatie	0,043 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	0,021 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Acuut - systemische effecten, oraal	0,053 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Acuut - lokale effecten, inhalatie	0,043 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,027 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	0,021 mg/m ³
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	3,39 µg/L
PNEC aqua (zeewater)	3,39 µg/L
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	3,39 µg/L
PNEC aqua (intermitterend, zeewater)	3,39 µg/L
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	0,047 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	0,23 mg/l

Aanvullende informatie

: Aluminosilicaat refractaire keramische vezels. De DNEL vermeld in de langetermijnblootstelling van bovenstaande paragraaf is gebaseerd op het optreden van longtumoren (niet significant op alle behandelniveaus) in een onderzoek van Mast et al op ratten waaraan meerdere doses zijn toegediend (Inhalation Toxicology, 1995, 7 (4), 469-502) waaruit een NOAEL blijkt van 162 f/ml en die leidt tot de berekende eindpuntspecifieke DNEL van 2,17 f/ml.

SCOEL hebben een BOELV voor RCF aanbevolen van 0,3 f/ml gebaseerd op de gemeten longfunctie bij blootgestelde werknemers. Uitgaande van een blootstelling van 45 jaar werden de gemiddelde cumulatieve blootstellingen van 147,9 (alle werknemers in de hoge blootstellingsgroep) en 184,8 FMO/ml (60+ werknemers in de hoge blootstellingsgroep) - gelijk aan de respectieve gemiddelde vezelconcentraties van 0,27 en 0,34 f/ml - beschouwd als geen observed adverse effect level voor de longfunctie en SCOEL stelden daarom een BOELV van 0,3 f/ml voor. Dit is aanzienlijk lager dan de berekende DNEL-waarde.

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

METEOCOAT

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Chemische stofbril of veiligheidsbril. Veiligheidsbril met zijkleppen. EN 166

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Ondoordringbare kleding. Bedrijfskleding niet mee naar huis nemen

Bescherming van de handen:

PVC handschoenen bestand tegen chemische producten (volgens de Europese standaardnorm EN 374 of equivalent)

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij de vorming van stofdeeltjes: Draag een geschikt masker. (FFP3)

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Bedrijfskleding niet mee naar huis nemen. Werkkleding en gewone kleding van elkaar gescheiden houden. De kleding afzonderlijk wassen

Toepassingen en risicobeheersmaatregelen (RMM)

Bestemming

Secondair gebruik – Omzetting in natte en droge mengsels en artikelen.

Proces zou omvatten: het mengen en vormen, hanteren van RCF/ASW producten, montage van producten die RCF/ASW bevatten, machinale en manuele afwerking van RCF/ASW producten.

Referentie ES 2*

RMM - Hiërarchie van controles

- Indien praktisch mogelijk, automatisch RCF/ASW in het proces invoeren
- Indien praktisch mogelijk, droge en natte verwerking scheiden
- Het proces omsluiten indien praktisch mogelijk.
- Indien praktisch mogelijk, machineruimten scheiden en toegang beperken tot operatoren die betrokken zijn bij het proces.
- Machines inkapselen indien praktisch mogelijk.
- LEV installeren indien mogelijk, bij de machinale afwerking, hantering, het comprimeren en het manueel snijden, om stof bij de bron te verwijderen.
- Ervaren personeel inzetten – geschoold in het correcte gebruik van vezelproducten
- PPE en RPE gebruikt voor alle werkzaamheden die stof veroorzaken
- Een stofzuigeraansluiting voorzien op het centrale systeem, indien praktisch mogelijk, of een draagbare stofzuiger met HEPA-filter gebruiken
- Regelmatige schoonmaak – een nat schuurmiddel gebruiken, indien praktisch mogelijk en in het algemeen moet een stofzuiger met HEPA-filter worden gebruikt.
- Droge afborsteling en gebruik van gecompriëerde lucht moeten worden verboden
- Afvalstoffen moeten worden opgevangen aan de bron, worden geëtiketteerd en apart worden opgeslagen voor de afvoer of recycling.

Bestemming

Tertiair gebruik - onderhoud een levensduur (industriële of professioneel gebruik)

Proces: kleinschalige reparaties die de verwijdering en installatie van RCF/ASW producten betreffen. Gebruik van het product in een gesloten systeem waar er ook een occasionele gecontroleerde toegang is of geen toegang is.

Referentie ES 3*

RMM - Hiërarchie van controles

- Voorgesneden, vooraf opgemeten stukken gebruiken, indien praktisch mogelijk.
- Uitsluitend aan geschoolde (gemachtigde) operatoren toegang verlenen
- Indien praktisch mogelijk al het handsnijwerk uitvoeren in een afgescheiden zone op een afzuigwerkbank.
- De werkruimte regelmatig schoonmaken tijdens het werk met een stofzuiger voorzien van een HEPA-filter.
- Het gebruik verbieden van droge afborsteling en reiniging met gecompriëerde lucht.
- Afval onmiddellijk bij de bron verpakken en verzegelen.
- PPE en RPE passend voor de opdracht gebruiken.
- Een goede hygiëne toepassen.

Bestemming

Tertiair gebruik - installatie en verwijdering (industriële en professioneel gebruik).

Grootschalige verwijdering en installatie van RCF/ASW van industriële processen.

Grootschalige verwijdering en installatie door deskundigen.

Referentie ES 4*

RMM - Hiërarchie van controles

- Indien praktisch mogelijk het werkgebied omsluiten of afscheiden.
- Uitsluitend gemachtigd personeel toelaten.
- Maak de isolatie nat voor de verwijdering, indien praktisch mogelijk.
- Gebruik, indien praktisch mogelijk, een waterstraal voor de verwijdering of een vacuümwagen.
- Gebruik een afzuigwerkbank voor producten die met de hand worden gesneden.
- Dek het voorgesneden gedeelte af tijdens transport en de opslag om een secundaire blootstelling te vermijden.
- Indien praktisch mogelijk, voorzie meerdere afzuigslangen voor een gemakkelijke reiniging van gemorst materiaal of gebruik een draagbare stofzuiger met HEPA-filter.
- Verpak afvalstoffen meteen bij de bron.
- Verbied het gebruik van droge afborsteling en/of reiniging met gecompriëerde lucht.
- Uitsluitend ervaren personeel
- Gebruik aangewezen PPE en RPE aangepast aan de verwachte concentraties.

METEOCOAT

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Blauw.
Voorkomen	: Pasta.
Geur	: Niet beschikbaar
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: > 1650 °C Vezels
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet van toepassing Niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	: Het product is niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Niet oxiderend.
Explosiegrenzen	: Niet van toepassing
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: Niet beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet zelfontbrandend
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Oplosbaarheid	: Water: Slecht oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: Niet van toepassing
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 1720 kg/m ³
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskarakteristieken	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Overige eigenschappen : Naar de lengte gewogen meetkundig gemiddelde diameter van vezels in het product: 1,4-3 µm

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagcondities.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

METEOCOAT

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

METEOCOAT	
ATE CLP (oraal)	> 9000 mg/kg lichaamsgewicht
1,2-ethaandiol	
LD50 oraal	≈ 1600 mg/kg lichaamsgewicht (mens (geschatte waarde))

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Carcinogeniteit	: Kan kanker veroorzaken bij inademing.
Aanvullende informatie	: Methode: inhalatie uitsluitend door de neus. Meervoudige dosis soort: rat, dosis: 3 mg/m ³ , 9 mg/m ³ en 16 mg/m ³ gedurende 24 maanden Resultaten: Minimale tot milde longfibrose bij 9mg/m ³ en 16 mg/m ³ . Geen aanwijzing voor RCF-gerelateerde longtumoren bij "elk van deze dosissen". Methode: inhalatie uitsluitend door de neus. Enkelvoudige dosis soort: rat, dosis: 30 mg/m ³ . Resultaten: Deze studie werd ontwikkeld om de chronische toxiciteit en de carcinogeniteit te testen van RCF bij extreme blootstellingen. Het optreden van tumoren (incl. mesothelioom) werd verhoogd bij dit dosisniveau. Door de aanwezigheid van overbelastingssituaties (slechts vastgesteld nadat het experiment was voltooid), waarbij de verstrekte dosis het zuiveringsvermogen van de longen overschreed, is het moeilijk belangrijke conclusies te trekken op het vlak van de gevaren- en risicobeoordeling.
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke effecten van die hormoonontregelende eigenschappen voor de gezondheid	: Geen aanvullende informatie beschikbaar
---	---

11.2.2. Overige informatie

Overige informatie

: Toxicokinetische basisgegevens

Blootstelling overheerst bij inademing of opname door de mond. Van de door de mens gemaakte glasvezels van een gelijkaardige grootte als RCF/ASW werd niet aangetoond dat ze migreren van de longen en/of de darmen en niet voorkomen in andere delen van het lichaam. In vergelijking met vele natuurlijk voorkomende materialen is RCF/ASW nauwelijks in staat om in het lichaam te blijven en zich daar op te stapelen (halve levensduur van lange vezels (> 20 µm) in een inhalatietest bij ratten gedurende 3 weken is ongeveer 60 dagen).

Toxicologische gegevens bij de mens

Om mogelijke gezondheidseffecten op de mens te bepalen na een blootstelling aan RCF heeft de universiteit van Inclination medische surveillancestudies verricht bij RCF-arbeiders in de V.S. Het Institute of Occupational Medicine (IOM) (Instituut voor Arbeidsgeneeskunde) heeft medische surveillancestudies verricht bij RCF-arbeiders in Europese fabrieken. Pulmonaire morbiditeitsstudies onder de arbeiders in Europa en de USA hebben een afwezigheid van interstitiële fibrose aangetoond en er werd geen verlies van longfunctie waargenomen in het longitudinaal onderzoek bij de blootstelling aan RCF. Een statistisch belangrijke correlatie werd aangetoond tussen de pleurale plaques en een cumulatieve RCF-blootstelling in de Amerikaanse longitudinale studie. Het Amerikaanse mortaliteitsonderzoek gaf geen aanwijzingen voor een verhoogde ontwikkeling van longtumoren in het longparenchym of in de pleura.

Irriterende eigenschappen

Negatieve resultaten werden verkregen in dierproeven (EU-methode B 4) op het vlak van huidirritatie.

Blootstelling door inademing uitsluitend via de neus veroorzaakt tegelijk een hevige blootstelling voor de ogen, maar er zijn geen berichten over een overmatige oogirritatie.

Dieren die worden blootgesteld door inademing geven op gelijkaardige wijze geen aanwijzingen voor een irritatie van de luchtwegen.

Gegevens voor de mens bevestigen dat slechts een mechanische irritatie, die resulteert in jeuk, bij mensen voorkomt. Het screenen in de fabrieken van producenten in het VK heeft geen gevallen van huidaandoeningen bij mensen door de blootstelling aan vezels aangetoond.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn

: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn

: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

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

LC50 - Vissen [1]	2,18 mg/l (96 h; Onchorhynchus mykiss, OECD 203)
EC50 - Schaaldieren [1]	2,94 mg/l (48 h; Daphnia magna; OECD 202)
ErC50 algen	0,15 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; OECD 201)
NOEC chronisch algen	0,055 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; OECD 201)

2-methyl-2H-isothiazool-3-on (2682-20-4)

LC50 - Vissen [1]	4,77 mg/l (96 h; Oncorhynchus mykiss; (OECD 203 methode))
EC50 - Schaaldieren [1]	0,934 mg/l (48 h; Daphnia magna; (OECD 202 methode))
EC50 72h algae	0,103 mg/l (72 h, Pseudokirchneriella Subcapita; (OECD 201 methode))
ErC50 algen	0,072 mg/l (OECD 201 methode)
NOEC chronisch vis	4,93 mg/l (98 d; Oncorhynchus mykiss; (OECD 210 methode))
NOEC chronisch schaaldieren	0,044 mg/l (21 d; Daphnia magna; (OECD 211 methode))

METEOCOAT

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

NOEC chronisch algen	0,05 mg/l (5 d; Pseudokirchneriella subcapitata; (OECD 201 methode))
----------------------	--

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

1,2-ethaandiol (107-21-1)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	90 – 100 % (10 d; (OECD 301A methode))
Aluminosilicaat refractaire keramische vezels (142844-00-6)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet van toepassing op anorganische substanties.
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk bioafbreekbaar.
Biodegradatie	85 % (63 d; (OECD 301C methode))
2-methyl-2H-isothiazool-3-on (2682-20-4)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk bioafbreekbaar. (OECD 301B methode). (OECD 301D methode).

12.3. Bioaccumulatie

METEOCOAT	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	Niet van toepassing
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)	
BCF - Vissen [1]	6,95 (OECD 305 methode)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	0,7 (20 °C; pH 7; Testmethode EU A.8)
2-methyl-2H-isothiazool-3-on (2682-20-4)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-0,486 (25 °C; (OECD 107 methode))
Bioaccumulatie	Bioaccumulatie is niet erg waarschijnlijk.

12.4. Mobiliteit in de bodem

2-methyl-2H-isothiazool-3-on (2682-20-4)	
Oppervlaktespanning	68,8 mN/m (19 °C, EEC Methode A5)
Ecologie - bodem	Lage mobiliteit (grond).

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

METEOCOAT	
PBT: niet relevant – geen registratie nodig	
zPzB: niet relevant – geen registratie nodig	

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

METEOCOAT

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

EURAL-code : 16 03 03* - anorganisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat
HP-code : HP7 - „Kankerverwekkend”: afvalstoffen die kanker veroorzaken of de frequentie van kanker doen toenemen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet van toepassing

Transport op open zee

Niet van toepassing

Luchttransport

Niet van toepassing

Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden : Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren. Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven. Richtlijn (EC) 2017/2398.

METEOCOAT

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)	
Referentie code	Van toepassing op
3(b)	1,2-ethaandiol
28.	Aluminosilicaat refractaire keramische vezels

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat een of meerdere stoffen op de REACH kandidatenlijst in een concentratie van $\geq 0,1$ % SCL: Aluminosilicaat refractaire keramische vezels (CAS 142844-00-6)

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

ABM categorie	: Z(2) - afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen of toxiciteit)
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor de volgende stoffen van dit mengsel heeft een beoordeling van de chemische veiligheid plaatsgevonden:

Aluminosilicaat refractaire keramische vezels

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:	
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee

METEOCOAT

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
EC50	Mediaan effectieve concentratie
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
TLM	Mediane Tolerantie Limiet

Gegevensbronnen : Gegevens van de producent. Europees Agentschap voor chemische stoffen, <http://echa.europa.eu/>.

Overige informatie : Occupational Hygiene: dawn.webster@alkegen.com.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 2 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 2
Acute Tox. 3 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 3
Acute Tox. 3 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Carc. 1B	Kankerverwekkendheid (inhalatie) Categorie 1B
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.

METEOCOAT

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330	Dodelijk bij inademing.
H350i	Kan kanker veroorzaken bij inademing.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
Skin Sens. 1A	Huidsensibilisatie, Categorie 1A
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Skin Sens. 1	H317	Berekeningsmethode
Carc. 1B	H350i	Beoordeling door deskundigen

KFT SDS EU 06

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad (1) bevat gegevens over de identiteit van het materiaal, informatie over de fabrikant/leverancier, karakterisering en preventie van gevaren, reactie op noodsituaties en andere gespecialiseerde informatie, (2) wordt geacht accuraat te zijn naar ons beste weten, volgens onze informatie en onze overtuiging te goeder trouw op de datum van publicatie, (3) is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor het veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, transporteren, verwijderen en vrijgeven van het genoemde materiaal, (4) moet worden gelezen en gebruikt in combinatie met de relevante literatuur van het bedrijf, (5) heeft alleen betrekking op het specifieke vermelde materiaal en is mogelijk niet geldig voor dergelijk materiaal dat wordt gebruikt in combinatie met enig ander materiaal of proces en (6) wordt verstrekt zonder garantie, expliciet of impliciet, in rechte of in feite, van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. Dit document vormt geen productspecificatie en hierop mag men zich niet als zodanig baseren. Werkgevers kunnen dit veiligheidsinformatieblad gebruiken als aanvulling op andere informatie die zij hebben verzameld bij hun inspanningen om de gezondheid en veiligheid van hun werknemers en het juiste gebruik van het product te waarborgen.