

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

voldoet aan REACH (1907/2006/EG, volgens wijziging in 2020/878/EU)

Revisiedatum: 11 april 2023

Datum vorige uitgave: 15 december 2022

SDS-nr: 152B-24

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

1.1. Productidentificatie

860 Moldable Polymer Gasketing (Patroon)

Unieke formule-identificatie (UFI): Niet beschikbaar

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

Relevant geïdentificeerd gebruik: Vaste vulling voor tolerantieruimten. Maakt pakkingen in alle maten en vormen. Kleeft nooit vast.

Ontraden gebruik: Geen gegevens beschikbaar

Reden voor ontraden gebruik: Niet van toepassing

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Onderneming:

A.W. CHESTERTON COMPANY

860 Salem Street

Groveland, MA 01834-1507, USA

Tel. +1 978-469-6446 Fax: +1 978-469-6785

(Ma - vr 8.30 - 17.00 EST)

SDS-aanvragen: www.chesterton.com

E-mail (SDS-vragen): ProductSDSs@chesterton.com

E-mail: customer.service@chesterton.com

Leverancier:

EU: Chesterton International GmbH, Am Lenzenfleck 23,
D85737 Ismaning, Duitsland – Tel. +49-89-996-5460

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

24 uur per dag, 7 dagen per week

Bel Infotrac: +1 352-323-3500 (collect)

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

2.1.1. Indeling volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] / GHS

Gevaar voor het aquatisch milieu, Chronisch, Categorie 2, H411

2.1.2. Extra informatie

Zie RUBRIEKEN 2.2 en 16 voor de volledige tekst van H-zinnen. De veiligheids en gezondheids gevaren zijn apart per deel gedetailleerd. Het uiteindelijke product is ongevaarlijk.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] / GHS

Gevarenpictogrammen:



Signaalwoord: Geen

Gevarenaanduidingen: H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen: P273 Voorkom lozing in het milieu.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Aanvullende informatie: Geen

2.3. Andere gevaren

PBT/vPvB-stoffen in overeenstemming met bijlage XIII bij REACH: Octamethylcyclotetrasiloxaan.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN**3.2. Mengsels**

Gevaarlijke bestanddelen ¹	%Gewicht	CAS-nr. / EG-nr.	REACH-reg. nr.	Indeling volgens 1272/2008/EG	SCL, M-factor, ATE
Zinkoxyde	7 - 13	1314-13-2 215-222-5	n.b.	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE (oraal): > 5.000 mg/kg ATE (dermaal): > 5.000 mg/kg ATE (inademing, stof): > 5,7 mg/l M-factor acuut/chronisch: 1
Ethyl-polysilicaat	1 - 5	68412-37-3 * 270-184-7	n.b.	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319	ATE (oraal): > 2.000 mg/kg ATE (dermaal): > 4.450 mg/kg
Octamethylcyclotetrasiloxaan	< 0,4	556-67-2 209-136-7	n.b.	Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410	ATE (oraal): > 2.000 mg/kg ATE (dermaal): > 4.640 mg/kg ATE (inademing, nevel): 36 mg/l
Andere bestanddelen:					
Calciumcarbonaat	20 - 30	1317-65-3 215-279-6	n.b.	Niet geclassificeerd **	ATE (oraal): 6.450 mg/kg
Silica (Kwarts)	0,1 - 0,2	14808-60-7 238-878-4	n.b.	Niet geclassificeerd **	n.b.

*Alternatief CAS-nr. 11099-06-2, EG-nr. 234-324-0.

**Stof waarvoor een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt.

Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst van H-zinnen.

¹Geclassificeerd volgens: 1272/2008/EG, REACH

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Inademing:	Breng het slachtoffer over in de frisse lucht. Pas, indien het slachtoffer niet ademt, kunstmatige beademing toe. Waarschuw een arts.
Contact met de huid:	Verwijder het niet-uitgeharde product van de huid en was met water en zeep. Waarschuw een arts als de irritatie aanhoudt.
Oogcontact:	Spoel de ogen ten minste 15 minuten met grote hoeveelheden water uit. Waarschuw een arts als de irritatie aanhoudt.
Inname door de mond:	Als de persoon bij bewustzijn is, spoelt u zijn/haar mond uit met water en geeft u kleine hoeveelheden water te drinken. Geen braken opwekken zonder medisch advies. Raadpleeg een arts.
Bescherming van EHBO'ers:	Vermijd contact met het product tijdens het verlenen van hulp aan het slachtoffer. Zie hoofdstuk 8.2.2 voor aanbevelingen over persoonlijke beschermingsmiddelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kan een lichte irritatie veroorzaken van de huid, ogen en luchtwegen.

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

Behandel de symptomen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**5.1. Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen: Kooldioxide, schuim of vast chemisch product

Ongeschikte blusmiddelen: Waterstralen

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten: koolmonoxide, kooldioxide en andere giftige gassen.

Andere gevaren: Geen

5.3. Advies voor brandweelieden

Adviseer brandbestrijders losse ademhalingsapparatuur te dragen.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Blootstellingsmaatregelen en persoonlijke bescherming in acht nemen zoals gespecificeerd in Deel 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Houd de stof uit riolen, rivieren en waterwegen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Schep de stof op en breng deze over in een geschikte afvalcontainer.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Raadpleeg deel 13 voor afvaladvies.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

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

Opslaan in een koele, droge ruimte.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen speciale voorzorgsmaatregelen.

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

Bestanddelen	Grenswaarde ¹		TLV – ACGIH	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
Zinkoxyde	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	2 (inadembar) 15 Min: 10 (inadembar)
Ethyl-polysilicaat	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Octamethylcyclotetrasiloxaan *	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Calciumcarbonaat	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	10 ** (inhalerbar) 3 (inadembar)
Silica (Kwarts)	(inadembar)	0,075	(inadembar)	0,025

* Door Chesterton aanbevolen limiet (OARS): 10 ppm

** Deeltjes niet anders vermeld (PNOS)

¹ Grenswaarden Gevaarlijke Stoffen op de Werkplek, Sociaal-Economische Raad

Biologische grenswaarden

Geen biologische blootstellinglimieten vastgesteld voor de bestanddelen.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:**Werknemers Workers**

Substantie Substance	Blootstellingsroute Route of exposure	Mogelijke gezondheidsaandoeningen Potential health effects	DNEL DNEL
Zinkoxyde	Inademing	Chronische effecten, lokaal	0,5 mg/m ³
		Chronische effecten, systemisch	5 mg/m ³
Octamethylcyclotetrasiloxaan	Inademing	Chronische effecten, lokaal	73 mg/m ³
		Chronische effecten, systemisch	73 mg/m ³

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006: Predicted No Effect Concentration (PNEC) according to Regulation (EC) No 1907/2006:

Niet beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**8.2.1. Technische voorzieningen**

Geen speciale eisen.

8.2.2. Individuele beschermende maatregelen**Ademhalingswegen:** Gewoonlijk niet noodzakelijk.**Handen:** Met rubber of vinyl gecoate handschoenen**Oog- en gezichtsbescherming:** Veiligheidsbril aanbevolen.**Overige:** Geen**8.2.3. Ecologische blootstellingsmaatregelen**

Zie paragraaf 6 en 12.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand	massa	pH	niet van toepassing
Kleur	wit	Kinematische viscositeit	niet vastgesteld
Geur	zoete geur	Oplosbaarheid in water	onoplosbaar
Geurdrempelwaarde	niet vastgesteld	Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water (logværdi)	niet van toepassing
Kookpunt of kooktraject	niet van toepassing	Dampspanning bij 20° C	niet vastgesteld
Smelt-/vriespunt	niet van toepassing	Dichtheid en/of relatieve dichtheid	1,30 kg/l
Procent vluchtig (per volume)	0%	Dampdichtheid (lucht = 1)	> 1
Ontvlambaarheid	geen gegevens beschikbaar	Verdampingsgraad (ether = 1)	< 1
Onderste/bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen	niet vastgesteld	Gewichts % aromatische stoffen	0%
Vlampunt	195°C	Deeltjeskenmerken	niet van toepassing
Methode	ASTM D3828	Ontploffingseigenschappen	niet vastgesteld
Zelfontbrandingstemperatuur	niet vastgesteld	Oxiderende eigenschappen	niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	niet vastgesteld		

9.2. Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT**10.1. Reactiviteit**

Zie paragraaf 10.3 en 10.5.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend bij normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vocht en bovenmatige warmte. Genereert formaldehyde bij 150 °C.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren en sterk oxyderende stoffen zoals vloeibaar chloor en geconcentreerde zuurstof; ammoniumzouten.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Siliciumoxyden, koolmonoxyde, kooldioxide en andere giftige gassen.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Primaire blootstellingsroute bij normaal gebruik: Inademing, contact met huid en ogen.

Acute toxiciteit -

Oraal: Op basis van de beschikbare gegevens over componenten wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.

Substantie	Test	Resultaat
Calciumcarbonaat	LC50, rat	6.450 mg/kg
Zinkoxyde	LD50, rat	> 5.000 mg/kg
Ethyl-polysilicaat	LD50, rat	> 2.000 mg/kg
Octamethylcyclotetrasiloxaan	LD50, rat	> 2.000 mg/kg

Dermaal:

Substantie	Test	Resultaat
Ethyl-polysilicaat	LD50, rat	> 4.450 mg/kg
Zinkoxyde	LD50, konijn	> 5.000 mg/kg
Octamethylcyclotetrasiloxaan	LD50, konijn	> 4.640 mg/kg

Inademing:

Substantie	Test	Resultaat
Zinkoxyde	LC50, rat	> 5,7 mg/l (stof)
Octamethylcyclotetrasiloxaan	LC50, rat	36 mg/l (nevel)

Huidcorrosie/-irritatie:

Substantie	Test	Resultaat
Calciumcarbonaat	Huidirritatie, konijn	Niet irriterend
Zinkoxyde	Huidirritatie, konijn (OECD 404)	Niet irriterend

Ernstig oogletsel/ oogirritatie:

Substantie	Test	Resultaat
Ethyl-polysilicaat	Oogirritatie, mens, 3.000 ppm	Ernstige irritatie
Zinkoxyde	Oogirritatie, konijn (OECD 405)	Niet irriterend

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:

Substantie	Test	Resultaat
Zinkoxyde	Huidirritatie, konijn	Niet irriterend

Mutageniteit in geslachtscellen:

Zinkoxyde, Octamethylcyclotetrasiloxaan: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid:

Internationaal Instituut voor Kankeronderzoek heeft indandet kvarts geclassificeerd als menselijke carcinogeen. Het silica in dit product scheidt zich niet af van het mengsel en verstuift niet zelfstandig, daarom vertegenwoordigt het bij normaal gebruik geen risico voor het milieu.

Giftigheid voor de voortplanting:

Octamethylcyclotetrasiloxaan heeft in studies met dieren verminderde vruchtbaarheid aangetoond na inademing. Zinkoxyde: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling:

Zinkoxyde: gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling: Herhaaldelijke inademing van vrije, inadembare deeltjes silica kan littekenweefsel op de longen veroorzaken in combinatie met hoest en kortademigheid. Dit kan leiden tot het vertraagd optreden van een longbeschadiging, silicose genaamd. Dit is een langzaam voortschrijdende longfibrose die invaliditeit en soms de dood tot gevolg heeft. Het silica in dit product scheidt zich niet af van het mengsel en verstuift niet zelfstandig, daarom vertegenwoordigt het bij normaal gebruik geen risico voor het milieu.

Gevaar bij inademing: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Niet/geen bekend.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Voor dit produkt zijn nog geen ecotoxicologische gegevens vastgesteld. De informatie die hieronder zijn gebaseerd op de voorhanden kennis van de bestanddelen en de ecotoxicologie van vergelijkbare stoffen.

12.1. Toxiciteit

Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Zinkoxyde: chronisch NOEC, algen, 72 uren = 0,017 mg/l; 72 h EC50 (voor algen) = 0,042 mg/l. Octamethylcyclotetrasiloxaan: chronisch NOEC, 93 dagen, vissen = 0,0044 mg/l.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Ethyl-polysilicaat: niet gemakkelijk afbreekbaar. Zinkoxyde, Calciumcarbonaat, Silica: anorganische substanties. Ethyl-polysilicaat: hydrolyseert in water of in vochtige lucht en stelt daarbij ethanol vrij. Octamethylcyclotetrasiloxaan, biologische afbraak, 29 dagen, OESO 301: 3,7%.

12.3. Bioaccumulatie

Calciumcarbonaat, Zinkoxyde: vormt waarschijnlijk geen biologische accumulatie. Octamethylcyclotetrasiloxaan, bioconcentratiefactor (BCF): 12.400.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Massa . Niet-oplosbaar in water. Raadpleeg voor het vaststellen van de mobiliteit in het milieu de fysieke en chemische eigenschappen van het product (zie deel 9).

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Niet beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Niet/geen bekend.

12.7. Andere schadelijke effecten

Niet/geen bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verbrand in een faciliteit met de juiste vergunning. Raadpleeg de plaatselijke, provinciale en landelijke overheidsvoorschriften en houd u aan de meest stringente eisen. Dit product is geclassificeerd als schadelijk afval volgens 2008/98/EG.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1. VN-nummer of ID-nummer

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: UN3077

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (ZINC OXIDE)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: 9

14.4. Verpakkingsgroep

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: III

14.5. Milieugevaren

MARIEN MILIEU VERONTREINIGENDE STOF

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

GEEN SPECIALE VOORZORGSMATREGELEN VAN DE GEBRUIKER

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

NIET VAN TOEPASSING

14.8. Overige informatie

IMDG: EmS. F-A, S-F

May be shipped as NON-RESTRICTED in single or combination packagings containing a net mass per single or inner packaging of 5 kg or less. (IMDG CODE Amendment 37-14, 2.10.2.7)

ICAO/IATA: May be shipped as NON-RESTRICTED in single or combination packagings containing a net mass per single or inner packaging of 5 kg or less. (IATA Dangerous Goods Regulation 56th edition, 4.4 Special Provisions A197)

ADR: Classificatiecode M6 Tunnelbeperkingscode (E)

May be shipped as NON-RESTRICTED in single or combination packagings containing a net mass per single or inner packaging of 5 kg or less. (ADR 2015 Volume 1, Chapter 3.3 Special Provisions 375)

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

15.1.1. EU-verordeningen

Krachtens titel VII autorisaties: Niet van toepassing

Krachtens titel VIII beperkingen: Niet van toepassing

Andere EU-verordeningen: Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC): Octamethylcyclotetrasiloxaan
Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken (gevaarcategorie: E2, Gevaar voor het aquatisch milieu in de categorie Chronisch 2; drempelwaarden: 200 t, 500 t)

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

De leverancier van deze stof/dit mengsel heeft geen beoordeling met betrekking tot de chemische veiligheid uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Afkortingen en acroniemen: ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikaans congres van industriële hygiënisten van de overheid)
ADN: Europese overeenkomst met betrekking tot het internationale vervoer over binnenwateren van gevaarlijke stoffen.
ADR: Europese overeenkomst met betrekking tot het internationale vervoer via het wegennet van gevaarlijke stoffen
ATE: Acute toxiciteitsschatting
BCF: Bioconcentratiefactor
cATpE: Omgerekende acute toxiciteitsschatting (Converted Acute Toxicity point Estimate)
CLP: Classification Labelling Packaging (verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking (1272/2008/EG)
GHS: Globally Harmonized System (Wereldwijd geharmoniseerd systeem)
ICAO: International Civil Aviation Organization (Internationale civiele luchtvaartorganisatie)
IMDG: International Maritime Dangerous Goods (Internationale code voor vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)
LC50: Lethal Concentration 50 (dodelijke concentratie voor 50% van de geteste populatie)
LD50: Lethal Dose 50 (dodelijke dosis voor 50% van de geteste populatie)
LOEL: Lowest Observed Effect Level (laagst waargenomen effectief niveau)
n.b.: niet beschikbaar
n.v.t.: niet van toepassing
NOEC: No Observed Effect Concentration (concentratie zonder waargenomen effecten)
NOEL: No Observed Effect Level (niveau waarbij geen waarneembaar effect optreedt)
OESO: Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance (persistente, bioaccumulerende en toxische stof)
(Q)SAR: Quantitative Structure-Activity Relationship (kwantitatieve structuur-activiteitrelatie)
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (1907/2006/EC)
RID: Verordeningen met betrekking tot het internationale vervoer van gevaarlijke stoffen per spoor.
SCL: Specifieke concentratiegrens
SDS: Safety Data Sheet (veiligheidsinformatieblad)
STEL: Short Term Exposure Limit (blootstellingsgrens op korte termijn)
STOT: Specific Target Organ Toxicity (specifieke doelorgaan toxiciteit)
(STOT) RE: Repeated Exposure (herhaalde blootstelling)
(STOT) SE: Single Exposure (eenmalige blootstelling)
TLV: Threshold Limit Value (drempelwaarde)
zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende stof
Andere afkortingen en acroniemen vindt u op www.wikipedia.org.

Belangrijke literatuur en gegevensbronnen: European Chemicals Agency (ECHA) (Europees agentschap voor chemische stoffen) – Informatie over chemische stoffen
 Chemical Classification and Information Database (CCID)
 Hazardous Substances Data Bank (HSDB)
 National Institute of Technology and Evaluation (NITE)
 U.S. National Library of Medicine Toxicology Data Network (TOXNET)
 Zweedse nationale inspectiedienst voor chemische stoffen (KEMI)

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

Classificatie	Indelingsprocedure
Aquatic Chronic 2, H411	Berekeningsmethode

Relevante H-zinnen: H226: Ontvlambare vloeistof en damp.
 H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H361f: Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
 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.

Verdere informatie: Geen

Wijzigingen aan SDS in deze revisie: Hoofdstukken 1.3, 2.1.2, 11.1.

Deze informatie is uitsluitend gebaseerd op de gegevens die ter beschikking zijn gesteld door de leveranciers van de toegepaste materialen, niet op basis van het betreffende mengsel als zodanig. Er wordt geen enkele uitdrukkelijke of stilzwijgende garantie geboden met betrekking tot de geschiktheid van het product voor het specifieke doel van de gebruiker. De gebruiker dient zelf te beslissen inzake de geschiktheid voor het betreffende doel.