

Veiligheidsvoorschriften

Verordening (EG) nr. 1907/2006 en
Verordening (EG) nr. 1272/2008



Uitgiftedatum 02-februari-2024

Revisiedatum 02-februari-2024

Versie 4

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

1.1. Product-ID

Productnaam QM 260 B

Zuivere stof/mengsel Mengsel
Bevat 2,4,6,8-tetramethyl-2,4,6,8-tetravinylcyclotetrasiloxaan

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

Aanbevolen gebruik Industrieel siliconenelastomeer

Sollicitatie Alleen voor industrieel gebruik

1.3. Details van de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Importeur Chemservice SA 13, Fausermillen 6689 Mertert Luxemburg +352 270776 1 Voor meer informatie kunt u contact opnemen met	Fabrikant CHT USA, Inc. 7820 Whitepineweg Richmond, VA 23237	Leverancier CHT USA, Inc. Wolfelaan 805 Cassopolis, MI 49031
---	--	--

E-mailadres info.usa@cht.com

1.4. noodnummer

Nood telefoon +1 (703) 527-3887 CHEMTREC

Noodtelefoon - §45 - (EC)1272/2008

Europa	112
--------	-----

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Reproductieve toxiciteit	Categorie 1B - (H360)
Chronische aquatische toxiciteit	Categorie 3 - (H412)

2.2. Labelelementen

Bevat 2,4,6,8-tetramethyl-2,4,6,8-tetravinylcyclotetrasiloxaan

**Signaalwoord**

Gevaar

Gevarenaanduidingen

H360 - Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden

H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Voorzorgsmaatregelen - EU (§28, 1272/2008)

P201 - Vóór gebruik speciale instructies raadplegen

P202 - Niet gebruiken voordat u alle veiligheidsmaatregelen gelezen en begrepen heeft

P273 - Voorkom lozing in het milieu

P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen

P308 + P313 - NA blootstelling of bezorgdheid: een arts raadplegen

P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf

2.3. Andere gevaren

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling/informatie over ingrediënten**3.1 Stoffen**

Niet toepasbaar

3.2 Mengsels

Chemische naam	EG-nr	CAS-nr	Gewicht-%	Classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registratie nummer
Tolueen	203-625-9	108-88-3	0,1-1	Huidirritatie. 2 (H315) Repr. 2 (H361d) STOT SE 3 (H336) STOT RE 2 (H373) Adder. Tox. 1 (H304) Vlam. Vloeibaar. 2 (H225)	Geen gegevens beschikbaar
Octamethylcyclotetrasiloxa het is	209-136-7	556-67-2	<0,1	Vlam. Vloeibaar. 3 (H226) Repr. 2 (H361f) Aquatisch Chronisch 1 (H410), M(Chronisch)=10	Geen gegevens beschikbaar

Volledige tekst van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16

Dit product bevat geen kandidaat-stoffen die zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), artikel 59)

Sectie 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Toon dit veiligheidsinformatieblad aan de behandelend arts.

Inademing	In de frisse lucht brengen.
Oogcontact	Grondig spoelen met veel water gedurende minimaal 15 minuten, waarbij u de onder- en bovenogleden optilt. Een dokter raadplegen.
Huidcontact	Was de huid met water en zeep. Bij huidirritatie of allergische reacties zie a arts.
Inslikken	Maak de mond schoon met water en drink daarna veel water.

4.2. Belangrijkste symptomen en effecten, zowel acuut als uitgesteld

Symptomen	Geen informatie beschikbaar.
-----------	------------------------------

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

Opmerking voor artsen	Behandel symptomatisch.
-----------------------	-------------------------

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen 5.1. Blusmedia

Geschikte blusmiddelen	Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omstandigheden nabije omgeving.
------------------------	--

Grote brand

LET OP: Het gebruik van waternevel bij het bestrijden van brand kan inefficiënt zijn.

Ongeschikte blusmiddelen	Verstrooi het gemorste materiaal niet met waterstromen onder hoge druk.
--------------------------	---

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

Specifieke gevaren die voortkomen uit de chemisch	Geen informatie beschikbaar.
---	------------------------------

5.3. Advies voor brandweertien

Speciale beschermingsmiddelen voor brandweertien	Brandweertien moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandbestrijdingsopkomst dragen versnelling. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen.
--	--

Rubriek 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Zorg voor voldoende ventilatie.
Voor hulpverleners	Gebruik persoonlijke bescherming zoals aanbevolen in sectie 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen	Zie sectie 12 voor aanvullende ecologische informatie.
----------------------------	--

6.3. Methoden en materiaal voor insluiting en reiniging

Methoden voor insluiting	Voorkom verdere lekkage of morsen als dit veilig kan worden gedaan.
Methoden voor het opruimen	Mechanisch opnemen en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.

Preventie van secundaire gevaren Reinig verontreinigde objecten en gebieden grondig met inachtneming van de milieuvorschriften.

6.4. Verwijzing naar andere secties

Verwijzing naar andere secties

Zie rubriek 8 voor meer informatie. Zie sectie 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren****Advies over veilige omgang**

Hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne- en veiligheidspraktijken. Vermijd contact met huid, ogen of kleding. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verwijderen vervuilde kleding en schoenen.

Algemene hygiëneoverwegingen

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Handen wassen voor pauzes en onmiddellijk na gebruik van het product.

7.2. Voorwaarden voor veilige opslag, inclusief eventuele incompatibiliteit**Opslag condities**

Bewaar afgesloten.

7.3. Specifiek eindgebruik**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1. Controleparameters****Blootstellingslimieten**

Chemische naam	Europese Unie	Oostenrijk	België	Bulgarije	Kroatië
Tolueen 108-88-3	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m3	TWA: 50 ppm TWA: 190 mg/m3 INSTELLEN 100 ppm STEL 380 mg/m3 H*	-	STEL: 100 ppm STEL: 384,0 mg/m3 TWA: 50 ppm TWA: 192,0 mg/m3 K*	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m3 INSTELLEN: 100 ppm STEL: 384 mg/m3 K*
Chemische naam	Cyprus	Tsjechische Republiek	Denemarken	Estland	Finland
Tolueen 108-88-3	-	-	TWA: 25 ppm TWA: 94 mg/m3 H*	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m3 INSTELLEN: 100 ppm STEL: 384 mg/m3 A*	TWA: 25 ppm TWA: 81 mg/m3 INSTELLEN: 100 ppm STEL: 380 mg/m3 omlaag*
Chemische naam	Frankrijk	Duitsland	Duitsland MAAK	Griekenland	Hongarije
Tolueen 108-88-3	TWA: 20 ppm TWA: 76,8 mg/m3 TWA: 1000 mg/m3 STEL: 100 ppm STEL: 384 mg/m3 STEL: 1500 mg/m3	TWA: 50 ppm TWA: 190 mg/m3 H*	TWA: 50 ppm TWA: 190 mg/m3 Plafond / Piek: 100 ppm Plafond / Piek: 380 mg/m3 Huid	-	TWA: 190 mg/m3 STEL: 380 mg/m3b *
Chemische naam	Ierland	Italië	Italië REL	Letland	Litouwen
Tolueen 108-88-3	TWA: 192 mg/m3 TWA: 50 ppm STEL: 384 mg/m3 INSTELLEN: 100 ppm Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m3 pil*	-	TWA: 14 ppm TWA: 50 mg/m3 INSTELLING: 40 ppm STEL: 150 mg/m3	-
Chemische naam	Luxemburg	Malta	Nederland	Noorwegen	Polen
Tolueen 108-88-3	-	-	TWA: 150 mg/m3 STEL: 384 mg/m3	TWA: 25 ppm TWA: 94 mg/m3 STEL: 37,5 ppm STEL: 141 mg/m3 H*	STEL: 200 mg/m3 TWA: 100 mg/m3
Chemische naam	Portugal	Roemenië	Slowakije	Slovenië	Spanje

QM 260 B

Revisiedatum 02-februari-2024

Tolueen 108-88-3	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m3 INSTELLEN: 100 ppm STEL: 384 mg/m3 P*	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m3 INSTELLEN: 100 ppm STEL: 384 mg/m3 P*	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m3 K*	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m3 INSTELLEN: INSTELLEN ppm INSTELLEN: INSTELLEN mg/m3 K*	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m3 INSTELLEN: 100 ppm STEL: 384 mg/m3 via de huid*
Chemische naam	Zweden	Zwitzerland	Verenigd Koninkrijk		
Tolueen 108-88-3	-	TWA: 50 ppm TWA: 190 mg/m3 INSTELLING: 200 ppm STEL: 760 mg/m3 H*	TWA: 50 ppm TWA: 191 mg/m3 INSTELLEN: 100 ppm STEL: 384 mg/m3 Sk*		

Biologische grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Chemische naam	Denemarken	Finland	Frankrijk	Duitsland	Duitsland MAK 600
Tolueen 108-88-3	-	500	-	-	µg/l 75 µg/l 1,5 mg/l
Chemische naam	Slovenië	Spanje	Zwitserland	Verenigd Koninkrijk	
Tolueen 108-88-3	-	0,6 0,05 0,08	600 2 0,5 75	-	

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)
Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC)

Geen informatie beschikbaar.

Geen informatie beschikbaar.

8.2. Controles op blootstelling**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

Bescherming van ogen/gezicht Geen speciale beschermingsmiddelen vereist.

handbescherming Draag geschikte handschoenen.

Huid- en lichaamsbescherming Draag geschikte beschermende kleding.

Ademhalingsbescherming Onder normale gebruiksomstandigheden is geen beschermende uitrusting nodig. Als er blootstellingslimieten zijn wordt overschreden of er irritatie wordt ervaren, kan ventilatie en evacuatie nodig zijn.

Algemene hygiëneoverwegingen Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Handen wassen voor pauzes en onmiddellijk na gebruik van het product.

Beheersing van milieublootstelling Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fundamentele fysische en chemische eigenschappen**Vloeistof **Fysische****toestand Uiterlijk** Viskeuze vloeistof **Kleur** BlauwVerwaarloosbaar **Geur Geurdrempelwaarde** Geen gegevens beschikbaar

Eigenschap
pH

Waarden
Geen gegevens beschikbaar

Opmerkingen • Methode
Geen bekend

pH (als waterige oplossing)	Geen gegevens beschikbaar	Geen bekend
Smeltpunt/vriespunt	Geen gegevens beschikbaar	Geen bekend
Kookpunt / kooktraject °C	Geen gegevens	Geen bekend
Flampunt	beschikbaar > 140 °C	CC (gesloten beker)
Verdampingssnelheid		Geen bekend
Ontvlambaarheid (vast, gas)		Geen bekend
Ontvlambaarheidslimiet in lucht		Geen bekend
Bovenste ontvlambaarheidsgrens:	Geen gegevens beschikbaar	
Onderste ontvlambaarheidsgrens	Geen gegevens beschikbaar	
Dampdruk	Geen gegevens beschikbaar	Geen bekend
Dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	Geen bekend
Relatieve dichtheid	0,98	Geen bekend
Oplosbaarheid in water	Geen gegevens beschikbaar	Geen bekend
Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar	Geen bekend
Zelfontbranding temperatuur	Geen gegevens beschikbaar	Geen bekend
Ontledingstemperatuur		Geen bekend
Kinematische viscositeit		Geen bekend
Dynamische viscositeit	900 cps	
Explosieve eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar	
Oxiderende eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar	
9.2. Overige informatie		
Molecuulgewicht VOC-gehalte (%)	Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Bulkdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiël onder normale omstandigheden.

Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische impact Geen.

Gevoeligheid voor statische ontlading Geen.

10.3. Mogelijkheid van gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

gevaarlijke polymerisatie Geen informatie beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.5. materialen die niet met elkaar samengaan

materialen die niet met elkaar samengaan Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.6. gevaarlijke ontbindingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten**Acute giftigheid****Productinformatie**

Op basis van bekende of verstrekte informatie levert het product geen acuut toxiciteitsgevaar op.

INADEMING	Geen gegevens beschikbaar.
Oogcontact	Geen gegevens beschikbaar.
Huidcontact	Geen gegevens beschikbaar.
INSLIKKEN	Geen gegevens beschikbaar.

De volgende waarden zijn berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

ATEmix (oraal)	20.630,10 mg/kg
ATEmix (dermaal)	10.218,60 mg/kg

Onbekende acute toxiciteit 0 %

van het mengsel bestaat uit ingrediënt(en) met onbekende toxiciteit.

Componentinformatie

Chemische naam	Orale LD50	Dermale LD50	Inhalatie LC50 =
Tolueen	= 2600 mg/kg (rat)	= 12000 mg/kg (konijn)	12,5 mg/L (Rat) 4 uur = 36
Octamethylcyclotetrasiloxaan			mg/L (Rat) 4 uur

Huidcorrosie/-irritatie Geen gegevens beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Geen gegevens beschikbaar. **sensibilisatie** Geen informatie beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen Geen gegevens beschikbaar.

kankerverwekkendheid Geen gegevens beschikbaar.

Reproductieve toxiciteit Geen informatie beschikbaar.

STOT - Enkelvoudige blootstelling Geen informatie beschikbaar.

STOT - Herhaalde blootstelling Geen informatie beschikbaar.

Aspiratiegevaar Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Ecotoxiciteit Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Onbekende aquatische toxiciteit Bevat 0 % componenten met onbekende gevaren voor het aquatisch milieu.

Chemische naam	Algen/waterplanten	Vis	Toxiciteit voor micro-organismen	Schaaldieren
Tolueen	12.5: 72 uur Pseudokirchneriella subcapita mg/l EC50 statisch 433: 96 uur Pseudokirchneriella subcapita mg/l EC50	11.0 - 15.0: 96 uur Lepomis macrochirus mg/l LC50 statisch 14.1 - 17.16: 96 uur Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 statisch 15.22 - 19.05: 96 uur Pimephales promelas mg/L LC50 doorstroom 5.89 - 7.81: 96 uur Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 doorstroom 50.87 - 70.34: 96 uur Poecilia reticulata mg/l LC50 statisch 12.6: 96 uur Pimephales promelas mg/l LC50 statisch 28.2: 96 uur Poecilia reticulata mg/l LC50 semi-statisch 5.8: 96 uur Oncorhynchus	-	5.46 - 9.83: 48 uur Daphnia magna mg/L EC50 Statisch 11.5: 48 uur Daphnia magna mg/l EC50

		mykiss mg/L LC50 semi-statisch 54: 96 uur Oryzias latipes mg/L LC50 statisch		
Octamethylcyclotetrasilox heeft		1000: 96 uur Lepomis macrochirus mg/l LC50 500: 96 uur Brachydanio rerio mg/l LC50		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Geen informatie beschikbaar.

12.3. bioaccumulatief potentieel

Bioaccumulatie Er zijn geen gegevens voor dit product.

Componentinformatie

Chemische naam	Verdelingscoëfficiënt
Tolueen	2,7
Octamethylcyclotetrasiloxaan	5,1

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling Geen informatie beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere bijwerkingen Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Afval van resten/ongebruikt producten Verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Voer afval af in overeenstemming met milieuwetgeving.

Verontreinigde verpakkingen Gebruik lege containers niet opnieuw.

Rubriek 14: Transportinformatie**IMDG**

14.1 UN/ID nr. 14.2 NIET GEREĞULEERD
Juiste vervoersnaam 14.3 NIET GEREĞULEERD
Transportgevarenclassificatie(n) Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep NIET GEREĞULEERD
14.5 Maritieme verontreinigende stof 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Speciale bepalingen 14.7. Transport in bulk volgens Bijlage II van MARPOL en de IBC Code Geen
 geen informatie beschikbaar

RID

14.1 UN/ID-nr NIET GEREĞULEERD

QM 260 B

Revisiedatum 02-februari-2024

14.2 Juiste vervoersnaam 14.3	NIET GEREĞULEERD
Transportgevaarklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	NIET GEREĞULEERD
14.5 Milieugevaar 14.6 Bijzondere	Niet toepasbaar
voorzorgen voor de gebruiker Bijzondere bepalingen	Geen

ADR

14.1 VN-nummer 14.2	Niet gereguleerd
Officiële vervoersnaam 14.3	NIET GEREĞULEERD
Transportgevaarklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	NIET GEREĞULEERD
14.5 Milieugevaar 14.6 Bijzondere	Niet toepasbaar
voorzorgen voor de gebruiker Bijzondere bepalingen	Geen

HIER

14.1 UN-nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste vervoersnaam 14.3	NIET GEREĞULEERD
Transportgevaarklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaar 14.6 Bijzondere	Niet toepasbaar
voorzorgen voor de gebruiker Bijzondere bepalingen	Geen

Rubriek 15: Informatie over regelgeving

15.1. Veiligheids-, gezondheids- en milieuregelgeving/wetgeving specifiek voor de stof of het mengsel _____

Nationale regelgeving _____

Frankrijk

Beroepsziekten (R-463-3, Frankrijk)

Chemische naam	Frans RG-nummer	Titel
Tolueen 108-88-3	RG4bis, RG84	-

Waterbedreigingsklasse (WGK) Kennelijk gevaarlijk voor water (WGK 2)

Europese Unie

Neem nota van Richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en veiligheid van werknemers tegen de risico's die verband houden met chemische agentia op het werk

Autorisaties en/of beperkingen op gebruik:

Dit product bevat een of meer stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), bijlage XVII)

Chemische naam	Beperkte stof volgens REACH	Bijlage XVII REACH	Bijlage XIV	Autorisatieplichtige stof per
Octamethylcyclotetrasiloxaan - 556-67-2		70		

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet toepasbaar

Verordening ozonafbrekende stoffen (ODS) (EG) 1005/2009 Niet van toepassing

Internationale inventarissen _____

TSCA	Voldoet
DSL/NDL	Voldoet
EINECS/ELINCS	Voldoet
ENCS	Voldoet
IECSC	Voldoet

KECL	Voldoet
PICCS	Voldoet
AICS	Voldoet
NZIoC	Niet bepaald
TCSI	Voldoet

Legende:

TSCA - Amerikaanse Toxic Substances Control Act, sectie 8(b) Inventaris

DSL/NDL - Canadese lijst met binnenlandse stoffen/lijs met niet-huishoudelijke stoffen

EINECS/ELINCS - Europese inventaris van bestaande chemische stoffen/Europese lijst van aangemelde chemische stoffen

ENCS - Japan bestaande en nieuwe chemische stoffen

IECSC - Chinese inventaris van bestaande chemische stoffen

KECL - Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen

PICCS - Filipijnse inventaris van chemicaliën en chemische stoffen

AICS - Australische inventaris van chemische stoffen

NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventaris van chemicaliën

TCSI - Taiwanese inventaris van chemische stoffen

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemisch veiligheidsrapport geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie**Legenda of legenda van de afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt****Volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in rubriek 3**

H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp

H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden

H361f - Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden

H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling

H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Legende

SVHC: stoffen die zeer zorgwekkend zijn voor autorisatie:

Legenda RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

TWEE	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	SET	STEL (kortetermijnblootstellingslimiet)
Plafond	Maximale grenswaarde		Huidaanduiding

Classificatieprocedure	
Classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Methode gebruikt
Acute orale toxiciteit	Rekenmethode
Acute dermale toxiciteit	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademing - gas	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademing - Damp Acute	Rekenmethode
toxiciteit bij inademing - stof/nevel	Rekenmethode
Huidcorrosie/-irritatie	Rekenmethode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Sensibilisatie van de huid	Rekenmethode
Mutageniciteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
STOT - eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode

Aspiratiegevaar	Rekenmethode
Ozon	Rekenmethode

Belangrijke literatuurreferenties en bronnen voor gegevens die zijn gebruikt bij het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Agentschap voor Toxische Stoffen en Ziektereregistratie (ATSDR)

ChemView-database van het Amerikaanse Environmental Protection Agency

Europese Autoriteit voor voedselveiligheid (EFSA)

EPA (Environment Protection Agency)

Richtlijn(niveaus) voor acute blootstelling (AEGL(s))

Amerikaanse Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act

Amerikaanse Environmental Protection Agency Chemicaliën met een hoog productievolume

Food Research Journal

Database voor gevaarlijke stoffen

Internationale Uniforme Chemische Informatie Database (IUCLID)

Japan GHS-classificatie Australië

Nationaal meldings- en beoordelingsschema voor industriële chemicaliën (NICNAS)

NIOSH (Nationaal Instituut voor Veiligheid en Gezondheid op het werk)

ChemID Plus (NLM CIP) van de National Library of Medicine

PubMed-database van de National Library of Medicine (NLM PUBMED)

Nationaal Toxicologieprogramma (NTP)

Nieuw-Zeelandse chemische classificatie- en informatiedatabase (CCID)

Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling Milieu-, gezondheids- en veiligheidspublicaties

Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling Programma voor chemicaliën met een hoog productievolume

Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling Screeninginformatiegegevensset

Wereldgezondheidsorganisatie

Afgifte datum 13 juli 2021

Datum van herziening 02-februari-2024

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van Verordening (EG) nr. 1907/2006

Vrijwaring

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten, informatie en overtuiging juist

op de datum van publicatie ervan. De verstrekte informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilige hantering, gebruik, verwerking, opslag,

transport, verwijdering en vrijgave en mag niet worden beschouwd als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De

informatie heeft alleen betrekking op het specifiek aangegeven materiaal en is mogelijk niet geldig voor dergelijk materiaal dat in combinatie wordt gebruikt met andere materialen of in enig proces, tenzij anders aangegeven in de tekst.

Einde van het veiligheidsinformatieblad