

Datum van publicatie: 22-Jan 2021

Datum van herziening: -

Versie: 1

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam CellRescue Preservative Tubes
9601/9602

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

Aanbevolen gebruik Assay-reagens

Ontraden gebruik Niet beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijf: Menarini Silicon Biosystems, Inc.
3401 Masons Mill Rd #100
Huntingdon Valley, PA 19006 USA

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met 1 (800) 381-4929

E-mail: Us-info@siliconbiosystems.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen Within USA and Canada: (303) 389-1805
Outside USA and Canada: +1 (303) 389-1805

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Huidsensibilisatie	Categorie 1 - (H317)
Mutageniteit in geslachtscellen	Categorie 2 - (H341)

2.2. Etiketteringselementen



Signaalwoord
Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen

P202 - Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft

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

P261 - Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden

P362 + P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken
 P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie
 P264 - Na het werken met dit product gezicht, handen en alle blootgestelde huid grondig wassen
 P272 - Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten
 P321 - Specifieke behandeling vereist (sectie 4.1 voor meer informatie)
 P308 + P313 - NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen
 P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen
 P333 + P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen
 P405 - Achter slot bewaren
 P501 - Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke, regionale, nationale en internationale voorschriften indien van toepassing

2.3. Andere gevaren

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Stoffen

Naam van chemische stof	Gewichts%	REACH-registratienummer	EG-nr	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimit (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	M-factor (langetermijn)
Polyethylene glycol 25322-68-3	0.1833	-	-	-	-	-	-
Handelsgeheim	< 5	-	-	Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Muta. 2 (H341)	-	-	-

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing

Bij inademing. In de frisse lucht brengen. Pas kunstmatige beademing toe als de patiënt niet ademt. Gebruik geen mond-op-mondbeademing als het slachtoffer de stof heeft ingeslikt of ingeademd; kunstmatige beademing toepassen met behulp van een zakmasker dat is uitgerust met een eenrichtingsklep of een ander geschikt medisch beademingsapparaat. Roep onmiddellijk medische hulp in.

Contact met de ogen

Bij oogcontact contactlenzen uitdoen en onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Verwijder contactlenzen, indien gedragen. Roep medische hulp in als er symptomen optreden.

Contact met de huid

In geval van contact. Spoel de huid onmiddellijk met veel water gedurende tenminste 15 minuten en verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Roep medische hulp in. Kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Vernietig besmette schoenen.

Inslikken

NA INSLIKKEN: mond spoelen. GEEN braken opwekken. Zoek onmiddellijk medische hulp / advies. Nooit een bewusteloos persoon iets via de mond toedienen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen Geen informatie beschikbaar.

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

Opmerkingen voor artsen De symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**5.1. Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen Geen informatie beschikbaar

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof Geen informatie beschikbaar.

5.3. Advies voor brandweelieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweelieden Brandweelieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeluitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen zoals vereist.

Voor de hulpdiensten Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen Voorkom lozing in het milieu. Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting Uitgebreid morsen: opnemen in inert absorberend materiaal. Bewaar in correct geëtiketteerde containers.
Kleine gemorste hoeveelheid: bedek de gemorste vloeistof voorzichtig met een absorberende handdoek of pad.

Reinigingsmethoden In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering. Behandel het teruggewonnen materiaal zoals voorgeschreven in het hoofdstuk over afvalverwijdering.

Voorkoming van secundaire gevaren Reinig verontreinigde objecten en gebieden grondig met inachtneming van de milieuvoorschriften.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat Gebruiken in overeenstemming met goede industriële hygiëne en veiligheid. Voorkom inademing van het product. Vermijd contact met huid, ogen of kleding. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen zoals vereist.

Instructies voor algemene hygiëne Gebruiken in overeenstemming met goede industriële hygiëne en veiligheid. Grondig wassen na gebruik en voor eten of drinken. Kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Opslagomstandigheden Bewaar de inhoud onder 4-30 °C. Containers goed gesloten bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van warmte. Alleen in de originele verpakking bewaren. Achter slot en buiten bereik van kinderen bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Risicobeheermethoden (RMM)

De vereiste informatie staat in dit veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden

Naam van chemische stof	Europese Unie	Oostenrijk	België	Bulgarije	Kroatië
Polyethylene glycol 25322-68-3	-	STEL 4000 mg/m ³ TWA: 1000 mg/m ³	-	-	-
Naam van chemische stof	Cyprus	Tsjechische Republiek	Denemarken	Estland	Finland
Polyethylene glycol 25322-68-3	-	-	TWA: 1000 mg/m ³	-	-
Handelsgeheim	-	-	Ceiling: 0.2 ppm Ceiling: 0.5 mg/m ³	-	TWA: 0.02 mg/m ³
Naam van chemische stof	Frankrijk	Duitsland	Duitsland MAK	Griekenland	Hongarije
Polyethylene glycol 25322-68-3	-	-	TWA: 250 mg/m ³ Ceiling / Peak: 500 mg/m ³ TWA: 200 mg/m ³ TWA: 1000 mg/m ³	-	-
Handelsgeheim	-	-	Skin	-	-
Naam van chemische stof	Ierland	Italië	Italië REL	Letland	Litouwen
Handelsgeheim	STEL: 0.3 mg/m ³	-	-	-	-

Naam van chemische stof	Portugal	Roemenië	Slowakije	Slovenië	Spanje
Polyethylene glycol 25322-68-3	-	-	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 1000 mg/m ³ STEL: STEL mg/m ³	-
Handelsgeheim	TWA: 0.1 mg/m ³	-	-	-	TWA: 0.1 mg/m ³
Naam van chemische stof	Zweden	Zwitserland	Verenigd Koninkrijk		
Polyethylene glycol 25322-68-3	-	TWA: 1000 mg/m ³	-		

Biologische grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor biologische grenswaarden zijn vastgesteld door de regio-specifieke regelgevingsinstanties.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) Geen informatie beschikbaar.

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) Geen informatie beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht Geen vereist voor gebruik door de consument. Een veiligheidsbril met zijkapjes wordt aanbevolen voor medische of industriële blootstelling.

Huid- en lichaamsbescherming Geen vereist voor gebruik door de consument. Draag chemisch bestendige kleding zoals handschoenen, schort, laarzen of hele bodysuits gemaakt van neopreen, indien van toepassing.

Bescherming van de ademhalingswegen Geen onder normale gebruiksomstandigheden. Bij hoge concentraties van verontreinigende stoffen in de lucht kunnen ademhalingsmaskers met positieve druk nodig zijn. Ademhalingsbescherming moet worden geboden in overeenstemming met de huidige lokale voorschriften.

Instructies voor algemene hygiëne Gebruiken in overeenstemming met goede industriële hygiëne en veiligheid.

Beheersing van milieublootstelling Bewaar in een gesloten container. Niet in het riool, op de grond of in het water laten terechtkomen.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof
Voorkomen	Helder
Kleur	Niet beschikbaar
Geur	Niet beschikbaar.
Geurdrempelwaarde	Niet beschikbaar

Eigenschap

Melting point/freezing point	Geen gegevens beschikbaar
Boiling point/boiling range	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheidsgrens in lucht	
Bovenste ontvlambaarheidsgrens:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste ontvlambaarheidsgrens	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	Geen gegevens beschikbaar

Opmerkingen • Methode

Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	
pH	7.0
pH (als waterige oplossing)	Geen gegevens beschikbaar
Kinematische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar
Dynamische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in water	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Bulkdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	1.01 gm/ml.
Dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjeseigenschappen	
Deeltjesgrootte	Geen informatie beschikbaar
Deeltjesgrootteverdeling	Geen informatie beschikbaar

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen

Niet van toepassing

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Niet beschikbaar.

Opmerkingen Niet beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

Explosiegegevens

 Gevoeligheid voor mechanische schok Niet beschikbaar.

 Gevoeligheid voor statische ontlading Niet beschikbaar.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Extreme temperaturen en direct zonlicht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen Niet beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Niet beschikbaar.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Productinformatie

Inademing	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing.
Contact met de ogen	Contact met ogen kan irritatie veroorzaken.
Contact met de huid	Herhaald of langdurig huidcontact kan allergische reacties veroorzaken bij gevoelige personen.
Inslikken	Inslikken is geen waarschijnlijke blootstellingsroute. Per ongeluk inslikken kan schadelijk zijn voor het centrale zenuwstelsel.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Symptomen Matig irriterend voor de huid (bedrijfsgeheim).

Numerieke maten van toxiciteit

Geen informatie beschikbaar

Acute toxiciteit

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

ATEmix (oraal)	6,547.10 mg/kg
ATEmix (inademing-stof/nevel)	49.10 mg/l

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50		
Polyethylene glycol	= 22 g/kg (Rat)	> 20 g/kg (Rabbit)	-		
Handelsgeheim	= 200 mg/kg (Rat)	= 12700 mg/kg (Rabbit)	= 2.44 mg/L (Rat) 4 h		

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Huidcorrosie/-irritatie	Niet beschikbaar.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Kan oogirritatie veroorzaken (handelsgeheim).
Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid	Huidsensibilisator bij cavia (bedrijfsgeheim).
Mutageniteit in geslachtscellen	Dierproeven hebben mutagene en teratogene effecten aangetoond (bedrijfsgeheim).
Kankerverwekkendheid	Waarschijnlijk niet kankerverwekkend voor mensen.
Voortplantingstoxiciteit	Geen informatie beschikbaar.
STOT - bij eenmalige blootstelling	Geen effecten bekend onder normale gebruiksomstandigheden.
STOT - bij herhaalde blootstelling	Geen effecten bekend onder normale gebruiksomstandigheden.
Gevaar bij inademing	Niet toepasbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Geen informatie beschikbaar.

11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organismen	Crustacea
Polyethylene glycol 25322-68-3	-	5000: 24 h Carassius auratus mg/L LC50	-	-
Handelsgeheim	348.59: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static 500: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 500: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	215: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	-	404: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie PRODUCT ZAL NIET BIOACCUMULEREN.

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt
Handelsgeheim	-0.85

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem Adsorbeert aan aarde na vrijkoming.

Mobiliteit Dit product bevat een chemische stof waarvan wordt verwacht dat deze een zeer hoge mobiliteit in de bodem heeft.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling Geen informatie beschikbaar.

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Geen informatie beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING
13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten	Afvoer dient plaats te vinden in overeenstemming met de toepasselijke regionale, nationale en lokale wet- en regelgeving.
Verontreinigde verpakking	Afvoer dient plaats te vinden in overeenstemming met de toepasselijke regionale, nationale en lokale wet- en regelgeving. Container niet opnieuw gebruiken.
Afvalcodes/afvalbenamingen overeenkomstig EWC / AVV	Niet beschikbaar.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER
IATA

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
Bijzondere bepalingen	Onbekend

IMDG

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
Bijzondere bepalingen	Onbekend
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet beschikbaar

RID

14.1 UN/ID No.	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
Bijzondere bepalingen	Onbekend

ADR

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
Bijzondere bepalingen	Onbekend

RUBRIEK 15: REGELGEVING**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Nationale regelgeving****Beroepsziekten (R-463-3, Frankrijk)****Europese Unie**

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

Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV) Dit product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII)

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

Internationale inventarissen**Legenda:**

TSCA - (Toxic Substances Control Act; Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen) Rubriek 8(b) Inventaris

DSL/NDSL - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemische stoffen)

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische stoffen/Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan)

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Bestaande en nieuwe chemische stoffen Japan)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen China)

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen)

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)

AICS - Australische inventaris voor chemische stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemicaliënveiligheidsrapport Niet beschikbaar

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE**Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden****Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen**

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H332 - Schadelijk bij inademing

H341 - Verdacht van het veroorzaken van genetische schade

Legenda

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

Legenda Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

TWA TWA (tijdgewogen gemiddelde)

STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)

Plafondwaarde Maximale grenswaarde *

Aanduiding m.b.t. huid

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Amerikaans agentschap voor registratie van toxische stoffen en ziekten (Agency for Toxic Substances and Disease Registry; ATSDR)
ChemView-database van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu
Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)
EPA (Environmental Protection Agency)
AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)
Amerikaanse federale wet van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu inzake insecticiden, fungiciden en rodenticiden
Chemische stoffen met een hoog productievolume volgens het federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu
Tijdschrift voor Voedingsonderzoek (Food Research Journal)
Database van gevaarlijke stoffen
Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)
Japan GHS-classificatie
National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) van Australië
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
ChemID Plus (CIP) van de nationale collectie van geneesmiddelen (NLM)
National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)
Adviesorgaan van de Amerikaanse overheid inzake gevaarlijke stoffen (NTP)
Nieuw-Zeelandse Database met Indelingen van Chemische Stoffen plus Aanvullende Informatie (Chemical Classification and Information Database; CCID)
Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Wereldgezondheidsorganisatie

Datum van publicatie: 22-Jan 2021

This safety data sheet complies with the requirements of Regulation (EC) No. 1907/2006**Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid**

The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text.

Einde van het veiligheidsinformatieblad

EU SDS version information - EGHS

UL release date: 4 November 2020

GHS Revision 7