

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 1.0

Herzieningsdatum: 09-09-2021

Pagina 1 van 10

Printdatum: 4-4-2024

Handelsnaam: Sorbitol

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

1.1 Productidentificatie:

Productbenaming: Sorbitol
REACH Nummer : niet relevant (mengsel)

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

Geïdentificeerde toepassingen: Laboratoriumchemicaliën
Analytische en laboratoriumtoepassingen
Ontraden gebruik: Niet te gebruiken voor producten die in contact met voedsel komen. Niet te gebruiken voor privédoeleinden (huishouden).

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

Verantwoordelijke verdeler : ASSYST bvba / A.S.O.W. bvba
Hellegatstraat 13a
2590 Berlaar
België
Tel: +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27
Website: www.assyst.org / www.artsuppliesonweb.com
Email: ao@assyst.org / vera.opsommer@assyst.org

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Voor België: Bel het **Antigifcentrum (070 245 245 - gratis)**, indien niet bereikbaar: **02 264 96 30** (normaal tarief) of je huisarts. Bij levensbedreigende situaties, bel steeds het Europees noodnummer **112**.
Voor Nederland: Het **Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum** is dag en nacht, zowel telefonisch als via internet, bereikbaar. U vindt meer informatie over het NVIC op www.umcutrecht.nl/nvic. Het NVIC is alleen voor professionele hulpverleners telefonisch bereikbaar in geval van calamiteiten (030-274 8888) of via de website www.vergiftigingen.info.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

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

Dit mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling overeenkomstig Verordening Nr. 1272/2008/EG.

2.2 Etiketteringselementen:

Geen gevarenpictogram, geen signaalwoord, geen gevarenaanduiding(en) en geen veiligheidsaanbevelingen vereist.

2.3 Andere gevaren:

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie:

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie:

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878
 Versie 1.0 Herzieningsdatum: 09-09-2021
 Handelsnaam: Sorbitol

Pagina 2 van 10
 Printdatum: 4-4-2024

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels:

Beschrijving van het mengsel

Naam	CAS-nr. EINECS-nr. Indexnummer REACH Reg. Nr.	Classificatie	Hoeveelheid %
Deoxycholinezuur natriumzout	302-95-4 206-132-7 - -	Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335 ATE 1.370 mg/kg (oraal)	1,455

Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

Algemene opmerkingen:

Verontreinigde kleding uittrekken.

Bij inademing:

Voor verse lucht zorgen.

Bij huidcontact:

Huid met water afspoelen/afdouchen.

Bij oogcontact:

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.

Bij inslikken:

De mond spoelen.

Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Tot nu zijn geen symptomen en effecten bekend.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen:

Brandbestrijdingsmaatregelen op de omgeving afstemmen.

Water, schuim, alcohol bestendig schuim, droog bluspoeder, ABC-poeder.

Ongeschikte blusmiddelen:

Volle waterstraal.

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

Brandbaar.

Gevaarlijke verbrandingsproducten:

In geval van brand kan ontstaan: Stikstofoxiden (NO_x), Koolstofmonoxide (CO), Kooldioxide (CO₂),

Kan bij brand giftige koolmonoxidedampen produceren.

5.3 Advies voor brandweerlieden:

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen.

Draag onafhankelijke ademhalingsapparatuur.

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878
 Versie 1.0 Herzieningsdatum: 09-09-2021
 Handelsnaam: Sorbitol

Pagina 3 van 10
 Printdatum: 4-4-2024

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:

Voor andere personen dan de hulpdiensten:

Tegengaan van stofvorming.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Advies over hoe het gemorste product moet worden ingesloten:

Afdekken van afvoerkanalen.

Mechanisch opnemen.

Advies over hoe het gemorste product moet worden opgeruimd:

Mechanisch opnemen.

Andere informatie met betrekking tot het lozen of vrijkomen:

In geschikte behouders voor verwijdering brengen.

De getroffen zone ventileren.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5.

Persoonlijke beschermingsmiddelen: zie rubriek 8.

Chemisch op elkaar inwerkende materialen: zie rubriek 10.

Instructies voor verwijdering: zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag:

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

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne:

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

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

Op een droge plaats bewaren.

Incompatibele stoffen of mengsels:

Let op advies voor opslag van chemische stoffen.

Overweging van ander advies:

Ventilatievereisten

Gebruik van plaatselijke en algehele ventilatie:

Specifieke ontwerpen voor opslagruimten of -vaten

Aanbevolen opslagtemperatuur:

15 – 25 °C

7.3 Specifiek eindgebruik:

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters:

Nationale grenswaarden

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (grenzen voor de blootstelling op het werk):

Land	Stofnaam	Identificatie	TGG 8 uur (mg/m ³)	TGG 15 min	Notatie	Bron
BE	deeltjes die niet elders worden ingedeeld	VL/VCD	10		I	Moniteur Belge
BE	deeltjes die niet elders worden ingedeeld	VL/VCD	3		R	Moniteur Belge

Notatie:

CW Ceilingwaarde is een grenswaarde die niet mag worden overschreden (ceiling value)

I: Inhaleerbaar fractie

R: Respirabel fractie

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 1.0

Herzieningsdatum: 09-09-2021

Pagina 4 van 10

Printdatum: 4-4-2024

Handelsnaam: Sorbitol

TGG 15 min: Kortetijds waarde (grenswaarde voor kortstondige blootstelling): grenswaarde die niet mag worden overschreden en die geldt, voor een periode van 15 minuten (behoudens anders vermeld)

TGG 8 uur: Tijd gewogen gemiddelde (grenswaarde voor langdurige blootstelling): gemeten of berekend op basis van een referentieperiode van acht uur (behoudens anders vermeld)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Individuele beschermingsmaatregelen (persoonlijke beschermingsmiddelen)

Bescherming van de ogen/het gezicht:

Veiligheidsbril met zijbescherming dragen.

Bescherming van de huid:

Bescherming van de handen

Draag geschikte handschoenen.

Geschikt zijn volgens EN 374 beproefde handschoenen tegen chemicaliën.

Soort materiaal

NBR (Nitrilrubber)

Materiaaldikte

>0,11 mm

Doorbraaktijd van het handschoenmateriaal

>480 minuten (permeatieniveau: 6)

Andere beschermingsmiddelen

Rustperiodes voor regeneratie van de huid inlassen.

Preventieve huidbescherming (huidbeschermende crèmes) wordt aanbevolen.

Bescherming van de ademhalingsorganen:

Adembescherming is noodzakelijk bij: Stofontwikkeling.

Deeltjesfilter (EN 143). P1 (filtret minstens 80% van de luchtpartikels, kleurcode: wit).

Beheersing van milieublootstelling:

Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Fysische toestand:	vast
Kleur:	beige
Geur:	kenmerkend
Smelt-/vriespunt:	niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject (onbekend):	niet bepaald
Ontvlambaarheid:	dit materiaal is brandbaar, maar zal niet gemakkelijk vlam vatten
Onderste en bovenste explosiegrens:	niet bepaald
Vlampunt:	niet toepasbaar
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet bepaald
Ontledingstemperatuur:	niet relevant
pH-waarde:	6,9 – 7,3
Kinematische viscositeit:	niet relevant
Oplosbaarheid(ed)	
Oplosbaarheid in water:	in elke verhouding mengbaar
Verdelingscoëfficiënt	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):	deze informatie is niet beschikbaar
Dampspanning	niet bepaald
Dichtheid	niet bepaald
Relatieve dampdichtheid	er is bij deze eigenschap geen informatie beschikbaar
Deeltjeskenmerken	Geen gegevens beschikbaar.

Andere veiligheidsparameters

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 1.0

Herzieningsdatum: 09-09-2021

Pagina 5 van 10

Printdatum: 4-4-2024

Handelsnaam: Sorbitol

Oxiderende eigenschappen:	geen
<u>9.2 Overige informatie</u>	
Informatie inzake fysische gevarenklassen: (fysische gevaren):	gevarenklassen overeenkomstig GHS niet relevant
Andere veiligheidskenmerken:	
Mengbaarheid:	volledig mengbaar met water

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:

Het product is in de geleverde vorm niet in staat een stofexplosie te veroorzaken, echter de verrijking van fijn stof leidt tot gevaar voor een stof stofexplosie.

10.2 Chemische stabiliteit

Het materiaal is stabiel onder normale atmosferische omstandigheden en verwachte temperatuur en druk bij opslag en hantering.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Heftige reactie met: sterk oxiderend

10.4 Te vermijden omstandigheden

Er zijn geen specifieke voorwaarden bekend die moeten worden vermeden.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen verdere informatie.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten:

Er zijn geen testgegevens voor het mengsel als geheel beschikbaar.

Indelingsprocedure

De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

Indeling overeenkomstig GHS (1272/2008/EG, CLP)

Dit mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling overeenkomstig Verordening Nr. 1272/2008/EG.

Acute toxiciteit

Is niet als acuut toxisch in te delen.

Acute toxiciteitsschatting (ATE) van de bestanddelen in het mengsel

Naam van de stof	CAS No	Blootstellingsroute	ATE
Deoxycholinezuur natriumzout	302-95-4	Oraal	1.370 mg/kg

Acute toxiciteit van de bestanddelen in het mengsel

Naam van de stof	CAS No	Blootstellingsroute	Eindpunt	Waarde	Species
Deoxycholinezuur natriumzout	302-95-4	Oraal	LD50	1.370 mg/kg	Rat

Huidcorrosie/-irritatie

Is niet als bijtend/irriterend voor de huid in te delen.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Is niet als zwaar oogletsel veroorzakend of irriterend voor de ogen in te delen.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Is niet als inhalatie of huidallergeen in te delen.

Mutageniteit in geslachtscellen

Is niet als mutageen in geslachtscellen (mutageen) in te delen.

Kankerverwekkendheid

Is niet als kankerverwekkend in te delen.

Voortplantingstoxiciteit

Is niet als giftige stof voor de voortplanting in te delen.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (eenmalige blootstelling) in te delen.

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878
Versie 1.0 Herzieningsdatum: 09-09-2021
Handelsnaam: Sorbitol

Pagina 6 van 10
Printdatum: 4-4-2024

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (herhaalde blootstelling) in te delen.

Gevaar bij inademing

Is niet als gevaarlijk bij aspiratie in te delen.

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

Na inslikken

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Bij contact met de ogen

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Na inademing

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Bij contact met de huid

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Overige informatie

Gezondheidseffecten zijn niet bekend.

11.2 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen van de bestanddelen is vermeld.

11.3 Informatie over andere gevaren

Er is geen verdere informatie.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:

Is niet als gevaarlijk voor het aquatisch milieu in te delen.

Biologische afbraak

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.2 Proces van de afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de Bodem:

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen van de bestanddelen is vermeld.

12.7 Andere schadelijke effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Product

Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker.

Informatie betreffende afvalwaterlozing

Afval niet in de gootsteen werpen.

Relevante bepalingen inzake afvalpreventie

De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform AVV branche- en processpecifiek plaats te vinden. Abfallverzeichnis-Verordnung (afval catalogus regeling, Duitsland).

Opmerkingen

Afval wordt gescheiden in de categorieën die afzonderlijk kunnen worden behandeld door de lokale of nationale afvalbeheerders.

Let alstublieft op de relevante nationale of regionale bepalingen.

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878
 Versie 1.0 Herzieningsdatum: 09-09-2021
 Handelsnaam: Sorbitol

Pagina 7 van 10
 Printdatum: 4-4-2024

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Het vervoer van deze stof is niet onderworpen aan reglementen.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Het vervoer van deze stof is niet onderworpen aan reglementen.

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Het vervoer van deze stof is niet onderworpen aan reglementen.

14.4 Verpakkingsgroep

Het vervoer van deze stof is niet onderworpen aan reglementen.

14.5 Milieugevaren

Het vervoer van deze stof is niet onderworpen aan reglementen.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Het vervoer van deze stof is niet onderworpen aan reglementen.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Opmerkingen: Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

14.8 Informatie voor elke van de VN-reglementen

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN) - Aanvullende informatie

Niet onderworpen aan het ADR, RID en ADN.

Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG) – Aanvullende informatie

Niet onderworpen aan het IMDG.

Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart (ICAO-IATA/DGR) - Aanvullende informatie

Niet onderworpen aan het ICAO-IATA.

RUBRIEK 15: Wettelijk verplichte informatie

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

Relevante bepalingen van de Europese Unie (EU)

Beperkingen overeenkomstig REACH, bijlage XVII

geen van de bestanddelen is vermeld

Lijst van autorisatieplichtige stoffen (REACH, bijlage XIV)/SVHC - kandidaat lijst

Geen van de bestanddelen is vermeld. (Of Concentratie van de substantie in het mengsel: <0.1 %

Massaconcentratie)

Seveso Richtlijn 2012/18/EU (Seveso III)

Nr.	Gevaarlijke stof/gevaarcategorieën	Drempelwaarden (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen en hogedrempelinrichtingen	Noten
	Niet toegekenda		

Decopaint-Richtlijn

VOS-gehalte: 0 %

Richtlijn over industrie emissie (IE-Richtlijn)

VOS-gehalte: 0 %

Richtlijn betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur (RoHS)

geen van de bestanddelen is vermeld

Verordening betreffende de instelling van een Europees register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen (PRTR)

geen van de bestanddelen is vermeld

Kaderrichtlijn water (KRW)

Lijst van verontreinigende stoffen (KRW)

Naam van de stof	Naam volgens inventaris	CAS Nr	Opgenomen in	Opmerkingen
Deoxycholinezuur natriumzout	Metalen en metaalverbindingen		A)	

Legenda

A) Indicatieve lijst van de belangrijkste verontreinigende stoffen

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 1.0

Herzieningsdatum: 09-09-2021

Pagina 8 van 10

Printdatum: 4-4-2024

Handelsnaam: Sorbitol

Verordening over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven

geen van de bestanddelen is vermeld

Verordening inzake drugsprecursoren

geen van de bestanddelen is vermeld

Verordening betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen

geen van de bestanddelen is vermeld

Verordening betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen (PIC)

geen van de bestanddelen is vermeld

Verordening betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)

geen van de bestanddelen is vermeld

Overige informatie

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

Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

Nationale inventarissen

Land	Lijst	Status
AU	AICS	niet alle bestanddelen zijn vermeld
CA	DSL	niet alle bestanddelen zijn vermeld
CN	IECSC	alle bestanddelen zijn vermeld
EU	ECSI	alle bestanddelen zijn vermeld
EU	REACH Reg.	niet alle bestanddelen zijn vermeld
JP	CSCL-ENCS	niet alle bestanddelen zijn vermeld
JP	ISHA-ENCS	niet alle bestanddelen zijn vermeld
KR	KECI	niet alle bestanddelen zijn vermeld
MX	INSQ	niet alle bestanddelen zijn vermeld
NZ	NZIoC	niet alle bestanddelen zijn vermeld
PH	PICCS	niet alle bestanddelen zijn vermeld
TR	CICR	niet alle bestanddelen zijn vermeld
TW	TCSI	alle bestanddelen zijn vermeld
US	TSCA	niet alle bestanddelen zijn vermeld

Legenda

AICS:	Australian Inventory of Chemical Substances
CICR:	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS:	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL:	Domestic Substances List (DSL)
ECSI:	EG-Inventaris (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC:	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ:	National Inventory of Chemical Substances
ISHA-ENCS:	Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)
KECI:	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC:	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS:	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.:	REACH geregistreerde stoffen
TCSI:	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA:	Toxic Substance Control Act

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

Chemische veiligheidsbeoordelingen voor stoffen uit dit mengsel werden niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen

Afkorting	Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
Acute Tox. :	Acute toxiciteit

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 1.0

Herzieningsdatum: 09-09-2021

Pagina 9 van 10

Printdatum: 4-4-2024

Handelsnaam: Sorbitol

ADN :	Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par voies de navigation Intérieures (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren)
ADR :	Accord relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par route (Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)
ATE:	Acute toxiciteitsschatting
CAS:	Chemical Abstracts Service (database voor chemische stoffen en hun unieke nummer, het CAS registratienummer)
catalogus nr.:	Het catalogusnummer is de in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 gebruikte identificatiecode
CLP:	Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels
CW:	Ceilingwaarde (plafondwaarde)
DGR:	Dangerous Goods Regulations, voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen, zie IATA/DGR
EC No:	Het EG-register (EINECS, ELINCS en het NLP-register) is de bron voor het zevencijferige EC-getal als kengetal voor stoffen (Europese Unie)
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen)
ELINCS:	European List of Notified Chemical Substances (Europese lijst van bekendgemaakte chemische stoffen)
Eye Dam.:	Veroorzaakt ernstig oogletsel
Eye Irrit.:	Irriterend voor ogen
GHS:	"Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen", ontwikkeld door de Verenigde Naties
IATA:	International Air Transport Association
IATA/DGR:	Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA)
ICAO:	International Civil Aviation Organization (Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart)
IMDG:	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG-code)
LD50:	Letale dosis 50 %: de LD50 komt overeen met de dosis van een geteste stof waarbij 50 % van de testobjecten sterft gedurende een gespecificeerde tijdsinterval
Moniteur Belge:	Koninklijk besluit tot wijziging van het koninklijk besluit van 11 maart 2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk
NLP:	No-Longer Polymer (niet langer polymeer)
PBT:	Persistent, Bioaccumulerend en Toxisch
REACH:	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)
RID :	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor)
Skin Corr.:	Huidcorrosief
Skin Irrit.:	Huidirriterend
STOT SE:	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling
SVHC:	Zeer zorgwekkende stof
TGG 15 min:	Kortetijdsduur
TGG 8 uur:	Tijd gewogen gemiddelde
VOS:	Vluchtige organische stoffen
zPzB:	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 1.0

Herzieningsdatum: 09-09-2021

Handelsnaam: Sorbitol

Pagina 10 van 10

Printdatum: 4-4-2024

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels.

Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2020/878/EU.

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN).

Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA).

Indelingsprocedure

Fysische en chemische eigenschappen.

De indeling berust op basis van de resultaten van de geteste mengsels.

Gezondheidsgevaren.

Milieugevaren.

De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

Lijst van relevante zinnen (code en voluit geschreven tekst zoals in hoofdstuk 2 en 3 vermeld).

H302 Schadelijk bij inslikken.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Disclaimer

Deze informatie is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis.

Dit veiligheidsinformatieblad is samengesteld en uitsluitend bedoeld voor dit product.

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Sorbitol MacConkey Agar

ISO 11133, ISO 16654 voor microbiologie.

België