

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878
Versie 2.0 Herzieningsdatum: 30-06-2023
Handelsnaam: Glycerine

Pagina 1 van 10
Printdatum: 29-2-2024

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

1.1 Productidentificatie:

Handelsnaam : Glycerine
Stofnaam : glycerol
CAS-Nr. : 56-81-5
EG-Nr. : 200-289-5

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

Gebruik van de stof of het mengsel: Industrieel gebruik, Beroepsmatig gebruik
Ontraden gebruik : Op dit ogenblik worden geen ontraden gebruiken geïdentificeerd.
Opmerkingen : Deze stof is vrijgesteld van registratie volgens verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH).

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
 E-mail: 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:

Classificatie volgens richtlijn (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Het product is niet geïdentificeerd als gevaarlijk volgens de verordening (EG) Nr. 1272/2008.

De meeste belangrijke ongunstige gevolgen

Menselijke gezondheid:

Zie paragraaf 11 voor toxicologische informatie.

Fysische en chemische gevaren:

Zie paragraaf 9/10 voor fysico-chemische informatie.

Potentiële milieueffecten :

Zie paragraaf 12 voor informatie betreffende het milieu.

2.2 Etiketteringselementen:

Etikettering volgens de verordening (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]:

Het product is niet geëtiketteerd als gevaarlijk volgens de Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

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. Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent,

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 30-06-2023

Pagina 2 van 10

Printdatum: 29-2-2024

Handelsnaam: Glycerine

bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie:

Geen informatie beschikbaar over hormoonontregelende eigenschappen voor het milieu. 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:

Geen informatie beschikbaar over hormoonontregelende eigenschappen voor de menselijke gezondheid.: 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.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen:

Chemische omschrijving : Stof

Ongevaarlijk bestanddeel:

Chemische naam	CAS-nr. EG-nr. Index nr. Registratienummer	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/008)	Concentratie (%)
Glycerol	56-81-5 200-289-5 - -	-	>= 80 - < 100

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

Algemeen advies :

Buiten de gevaarlijke zone brengen.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Indien symptomen, een arts raadplegen.

Bij inademing :

Overbrengen naar de frisse lucht.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Bij aanraking met de huid :

Met zeep en water wassen.
Bij aanhoudende huidirritatie, een arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen :

Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

Bij inslikken :

Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Verschijnselen :

Zie sectie 11 voor meer gedetailleerde informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

Effecten :

Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.
Zie sectie 11 voor meer gedetailleerde informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

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

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878
Versie 2.0 Herzieningsdatum: 30-06-2023
Handelsnaam: Glycerine

Pagina 3 van 10
Printdatum: 29-2-2024

Behandeling : Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen:

Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder of kooldioxide.

Ongeschikte blusmiddelen:

Sterke waterstraal.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding:

Het product is niet brandbaar.

Bij brand kunnen gevaarlijke ontledingsproducten worden gevormd zoals:

Gevaarlijke verbrandingsproducten:

Koolmonoxide, Kooldioxide (CO₂)

5.3 Advies voor brandweerlieden:

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Bij brand een persluchtmasker dragen.

Kies beschermingsmiddelen volgens de grootte van de brand.

Verder advies :

Gesloten containers in de buurt van de brand afkoelen met waternevel.

Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen.

Het mag niet naar de riolering aflopen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Zorg voor voldoende ventilatie.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

Vermijd indringen in de bodem.

Als het materiaal de grond bereikt informeer de autoriteiten die verantwoordelijk zijn voor dergelijke gevallen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder) opnemen.

In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

Nadere informatie :

Opgenomen materiaal behandelen zoals beschreven in de paragraaf "Verwijdering".

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.

Zie Rubriek 8 voor informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen.

Zie rubriek 13 voor informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag:

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

Advies voor veilige hantering:

Zorg voor voldoende ventilatie.

In goed gesloten verpakking bewaren.

Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.

Hygiënische maatregelen:

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878
Versie 2.0 Herzieningsdatum: 30-06-2023
Handelsnaam: Glycerine

Pagina 4 van 10
Printdatum: 29-2-2024

Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.
Trek alle vervuilde kleding onmiddellijk uit.

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

Eisen aan opslagruimten en containers:

Containers goed afgesloten bewaren op een koele en goed geventileerde plaats.
Bewaren in originele container.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie:

Brandbare vloeistof.
Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.
Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden:

Beschermen tegen hitte/direct zonlicht/UV-straling.

Advies voor gemengde opslag:

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Onverenigbaar met oxidatiemiddelen.

7.3 Specifiek eindgebruik:

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters:

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Passende technische maatregelen:

Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

Persoonlijke beschermingsmiddelen:

Bescherming van de ademhalingswegen:

Advies : Vereist in geval dampen of aerosol vrijkomt.

Aanbevolen filtertype: Combinatiefilter: A-P2

Bescherming van de handen:

Advies : Beschermhandschoenen volgens EN 374.

Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen.

Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd.

Veiligheidshandschoenen moeten bij slijtage vervangen worden.

Materiaal : Natuurrubber

Doorbraaktijd : \geq 8 h

Handschoendikte : 0,5 mm

Materiaal : Polychloropren

Handschoendikte : 0,5 mm

Materiaal : butylrubber

Handschoendikte : 0,5 mm

Materiaal : Gefluorideerd rubber

Handschoendikte : 0,4 mm

Materiaal : Polyvinylchloride

Handschoendikte : 0,5 mm

Bescherming van de ogen:

Advies : Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Huid- en lichaams-bescherming:

Advies : Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

Beheersing van milieublootstelling:

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 30-06-2023

Pagina 5 van 10

Printdatum: 29-2-2024

Handelsnaam: Glycerine

Algemeen advies : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

Vermijd indringen in de bodem.

Als het materiaal de grond bereikt informeer de autoriteiten die verantwoordelijk zijn voor dergelijke gevallen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Vorm :	vloeibaar
Fysische toestand :	vloeibaar
Kleur:	kleurloos
Geur:	reukloos
Geurdrempelwaarde:	Niet van toepassing
Vriespunt/traject:	18°C
Kookpunt/kooktraject:	290°C (1013 hPa)
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing
Opmerkingen:	Slecht ontvlambaar
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde:	11,3 %(V)
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde:	2,6 %(V)
Vlampunt:	191°C
Zelfontbrandingstemperatuur:	Methode: gesloten beker 370°C
Ontledingstemperatuur:	> 290°C
Zelfversnellende ontledingstemperatuur (SADT):	Geen gegevens beschikbaar
pH:	circa 5 (20°C) Concentratie: 100 g/l

Viscositeit

Viscositeit, dynamisch:	1,412 mPa.s (20°C)
Viscositeit, kinematisch:	Geen gegevens beschikbaar
Uitlooptijd:	Geen gegevens beschikbaar

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water:	volledig oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen:	Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingssnelheid:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	log Pow: -1,76
Dispersiestabiliteit:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning:	0,001 hPa (40°C) 0,003 hPa (50°C)
Relatieve dichtheid:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid:	1,26 g/cm ³ (20°C)
Bulk soortelijk gewicht:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid:	1,0
Deeltjeskenmerken:	Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontploffbare stoffen :	Het product is niet explosief
Oxiderende eigenschappen:	niet oxiderend
Ontvlambaarheid (vloeistoffen):	Brandbare vloeistof.
Opmerkingen:	Slecht ontvlambaar
Verdampingssnelheid:	Geen gegevens beschikbaar
Moleculair gewicht:	92,1 g/mol

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878
Versie 2.0 Herzieningsdatum: 30-06-2023
Handelsnaam: Glycerine

Pagina 6 van 10
Printdatum: 29-2-2024

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2 Chemische Stabiliteit:

Stabiël onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.3 Mogelijke Gevaarlijke Reacties:

Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik kunnen geen gevaarlijke reacties optreden.

10.4 Te vermijden Omstandigheden:

Te vermijden omstandigheden:

Warmte, vlammen en vonken.

Thermische ontleding:

> 290°C

10.5 Chemisch op elkaar Inwerkende Materialen:

Onverenigbaar met sterke zuren en oxidatiemiddelen.

10.6 Gevaarlijke Ontledingsproducten:

Bij brand kunnen gevaarlijke ontledingsproducten worden gevormd zoals: Koolstofdioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten:

Acute toxiciteit

Niet ingedeeld op basis van de berekeningsmethode volgens de CLP verordening.

Primaire aandoening:

Huidcorrosie/-irritatie

Resultaat : Geen huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Resultaat : Geen oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Resultaat : Geen bekende sensibiliserende effecten bij contact met de huid.

Aanvullende toxicologische informatie:

CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Opmerkingen : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.

STOT bij herhaalde blootstelling

Opmerkingen : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

Gevaar bij inademing

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

Bestanddeel: glycerol CAS-Nr. 56-81-5

Acute toxiciteit

Oraal | LD50 : 12600 mg/kg (Rat)

Huid | LD50 : > 18700 mg/kg (Konijn)

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Beoordeling :

Geen informatie beschikbaar over hormoonontregelende eigenschappen voor de menselijke gezondheid.

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 30-06-2023

Pagina 7 van 10

Printdatum: 29-2-2024

Handelsnaam: Glycerine

Beoordeling :

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.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:

Bestanddeel: glycerol CAS-Nr. 56-81-5

Acute toxiciteit

Vis | LC50 : > 10.000 mg/l (Leuciscus idus (Goudwinde))

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren

LC50 : > 10.000 mg/l (Daphnia magna)

Bacteriën

EC50 : > 10000 mg/l (Pseudomonas putida; 16 h)

12.2 Persistentie en Afbreekbaarheid:

Biologische afbreekbaarheid

Resultaat : Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie:

Resultaat : Geen gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de Bodem:

Resultaat : Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Resultaat : 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.

Resultaat : 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.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Gegevens voor het product

Potentiële verstoring endocrien:

Geen informatie beschikbaar over hormoonontregelende eigenschappen voor het milieu.

Potentiële verstoring endocrien:

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.

12.7 Andere Schadelijke Effecten:

Bestanddeel: glycerol CAS-Nr. 56-81-5

Aanvullende ecologische informatie

Resultaat : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

Vermijd indringen in de bodem.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Product:

Verwijderen samen met normaal afval is verboden.

Er is speciale verwijdering vereist volgens plaatselijke voorschriften.

Product niet in de riolering laten komen.

Neem contact op met afvalverwerkende dienst.

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878
 Versie 2.0 Herzieningsdatum: 30-06-2023
 Handelsnaam: Glycerine

Pagina 8 van 10
 Printdatum: 29-2-2024

Dit product moet worden verwijderd of teruggewonnen in overeenstemming met Richtlijn 2008/98/EG betreffende afvalstoffen, zoals laatstelijk gewijzigd.

Verontreinigde verpakking:

Leeg gebruikte verpakkingen grondig.
 Verpakkingen kunnen worden hergebruikt na grondige reiniging.
 Indien hergebruik niet mogelijk is, verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

Europese afvalstoffenlijst nummer (EWCN):

Voor dit product kan geen afvalcode volgens de Europese afvalcatalogus worden toegekend, aangezien het beoogde gebruik de toekenning dicteert.
 De afvalcode wordt vastgesteld in overleg met de regionale afvalverwijderaar.

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.

VN "Model Regulation":

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Wettelijk verplichte informatie

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

Gegevens voor het product

EU, REACH Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (SVHC):

Niet vermeld

EU, REACH Annex XIV, stoffen onderworpen aan autorisatie :

Niet vermeld;

Bestanddeel: glycerol CAS-Nr. 56-81-5

Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III) Bijlage I:

Stof/mengsel valt niet onder deze wetgeving.

Notificatiestatus

glycerol:

Regelgevende lijst	Notificatie	Notificatienummer
EINECS	Ja	200-289-5
DSL	Ja	
KECI (KR)	Ja	KE-29297
ENCS (JP)	Ja	(2)-242
PICCS (PH)	Ja	
JEX (JP)	Ja	(2)-242
ISHL (JP)	Ja	(2)-242
NZIOC	Ja	
INSQ	Ja	
ONT INV	Ja	
IECSC	Ja	

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 30-06-2023

Pagina 9 van 10

Printdatum: 29-2-2024

Handelsnaam: Glycerine

TCSI	Ja	
TSCA	Ja	
PHARM (JP)	Ja	
VN INVL	Ja	
TH INV	Ja	55-1-04482
TH INV	Ja	2905.45
AU AIICL	Ja	

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:

AU:	AIICL Australia. Industrial Chemicals Act (AIIC) List
BCF:	bioconcentratiefactor
BZV:	biochemische zuurstofvraag
CAS:	Chemical Abstracts Service
CLP:	indeling, etikettering en verpakking
CMR:	carcinogeen, mutageen of reproductietoxisch
CZV:	chemische zuurstofvraag
DNEL:	afgeleide dosis zonder effect
DSL:	Canada. Environmental Protection Act, Domestic Substances List
EINECS:	Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen
ELINCS:	Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan
ENCS (JP):	Japan. Kashin-Hou Law List
GHS:	mondiaal geharmoniseerd classificatie- en etiketteringssysteem voor chemische stoffen
IECSC:	China. Inventory of Existing Chemical Substances
INSQ:	Mexico. National Inventory of Chemical Substances
ISHL (JP):	Japan. Inventory of Industrial Safety & Health
KECI (KR):	Korea. Existing Chemicals Inventory
LC50:	dodelijke concentratie 50%
LOAEC:	laagste concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
LOAEL:	laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
LOEL:	laagste dosis of concentratie waarbij een effect werd vastgesteld
NDSL:	Canada. Environmental Protection Act. Non-Domestic Substances List
NLP:	niet langer polymeer
NOAEC:	concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL:	dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC:	concentratie zonder waargenomen effecten
NOEL:	dosis of concentratie waarbij geen effect werd vastgesteld
NZIOC:	New Zealand. Inventory of Chemicals
OESO:	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
OEL:	grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling
ONT INV:	Canada. Ontario Inventory List
PBT:	persistent, bioaccumulerend en toxisch
PHARM (JP):	Japan. Pharmacopoeia Listing
PICCS (PH):	Philippines. Inventory of Chemicals and Chemical Substances
PNEC:	voorspelde concentratie zonder effect
REACH aut. Nr.:	REACH autorisatienummer
REACH raadpl. Nr.:	REACH raadplegingsnummer van de aanvraag tot autorisatie
UK REACH aut. Nr.:	UK REACH autorisatienummer
UK REACH raadpl. Nr.:	UK REACH raadplegingsnummer van de aanvraag tot autorisatie
STOT:	specifieke doelorgaantoxiciteit

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 30-06-2023

Pagina 10 van 10

Printdatum: 29-2-2024

Handelsnaam: Glycerine

SVHC:	zeer zorgwekkende stof
TCSI:	Taiwan. Existing Chemicals Inventory
TH INV:	Thailand. Existing Chemicals Inventory from FDA
TSCA:	US. Toxic Substances Control Act
UVCB:	stof met een onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten en biologische materialen
VN INVL:	Vietnam. National Chemical Inventory
zPzB:	zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Verdere informatie

Trainingsadvies:

De arbeiders moeten regelmatig worden getraind op het veilig omgaan met de producten op basis van de informatie die in het veiligheidsinformatieblad en de lokale omstandigheden van de werkplek informatie. Nationale voorschriften voor de opleiding van werknemers in de omgang met gevaarlijke stoffen moet worden nageleefd.

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen:

Leverancier informatie en gegevens van de "Database van geregistreerde stoffen" van het Europees Agentschap voor Chemische stoffen (ECHA) werden gebruikt voor het maken van dit veiligheidsinformatieblad

Methoden die worden gebruikt voor het pr:

De indeling voor de menselijke gezondheid, fysieke en chemische risico's en gevaren voor het milieu werden afgeleid uit een combinatie van berekeningsmethoden en indien beschikbaar testgegevens.

Disclaimer

De hier verstrekte informatie is naar ons weten juist en volledig op de datum van uitgifte van dit veiligheidsgegevensblad. De informatie betreft enkel het genoemde product en geeft geen garantie voor de kwaliteit en de volledigheid van de eigenschappen van het product, of voor het geval dat het product samen met andere producten of in enig ander proces gebruikt wordt.