

Volgens richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 12.0

Herzieningsdatum: 12-01-2023

Pagina: 1 van 7

Drukdatum: 9-2-2023

Handelsnaam: Latex

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

1.1 Productidentificatie:

Productnaam:	Latex.
CAS-nr:	9006-04-6 natuurrubberdispersie
Identificatienummer(s):	EINECS-nummer: 232-689-0
REACH-registratie:	Niet vereist aangezien natuurlijke rubberlatex voldoet aan de definitie van een natuurlijk polymeer.
ROHS:	Loodvrij product
Aanvullende informatie:	GIVUL LA voldoet zowel qua type als niveau aan de Code of Federal Regulations van de FDA, onder subhoofdstuk B, deel 177 (indirecte levensmiddelenadditieven: polymeer) en deel 175 (indirecte levensmiddelenadditieven: kleefstoffen en bestanddelen van coatings).

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

Gebruik:	Latex met lage ammoniak en gemiddelde modulus eigenschappen. Het kan worden gebruikt in diverse dopeltoepassingen, gieten, binden, enz. Het geeft hoge duidelijkheid en middelgrote moduluseigenschappen aan ondergedompelde producten.
Ontraden gebruik:	Alleen voor professioneel gebruik.

1.3 Details over 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 . <u>Het NVIC is alleen voor professionele hulpverleners telefonisch bereikbaar in geval van calamiteiten (030-274 8888)</u> of via de website www.vergiftigingen.info .

AFDELING 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Indeling overeenkomstig Richtlijn (EG) nr. 1272/2008 en de wijzigingen daarvan.

Het product is niet ingedeeld als gevaarlijk volgens zowel Verordening 67/548/EEG als CLP EG 1272/2008.

2.2 Labelelementen:

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]: Niet van toepassing.

Geen gevaarlijk mengsel.

Etikettering is niet nodig.

2.3 Andere gevaren:

Volgens richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 12.0

Herzieningsdatum: 12-01-2023

Pagina: 2 van 7

Drukdatum: 9-2-2023

Handelsnaam: Latex

Deze stof of dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT), of zeer persistent en sterk bioaccumulerend (vPvB) worden beschouwd in niveaus van 0,1% of hoger.

De stof/het mengsel bevat geen bestanddelen die volgens REACH artikel 57(f) of gedelegeerde verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie geacht worden hormoonontregelende eigenschappen te hebben in een gehalte van 0,1% of hoger.

AFDELING 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels:

Gevaarlijke bestanddelen: ammoniak.

Chemische naam	CAS-nr. EG-nr. Index nr. Registratienummer	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/008)	Concentratie (%)
Ammoniak, waterige oplossing	1336-21-6 215-647-6 007-001-01-2 01-2119488876-14	Skin Corr.1B ; H314 Aquatisch Acuut1; H400 STOT SE 3; H335: Concentratiegrenzen: > 5 %.	< 0.40 %
Zinkoxide	1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7 01-2119463881-32	Aquatisch Acuut1 ; H400 Aquatisch chronisch 1 ; H410	< 0.25%
Zink dibutyldithiocarbamaat	136-23-2 205-232-8 006-081-00-9 01-2119535161-51	Oogirritatie 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335 Huidirritatie 2 ; H315 Huidgevoeligheid 1 ; H317 Aquatisch Acuut 1 ; H400 Aquatisch chronisch 1 ; H410	< 0.25%

Voor de volledige tekst van de H-verklaringen, zie punt 16.

AFDELING 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

Algemene informatie:

Verwijder onmiddellijk alle door het product bevuilde kleding.

Na inademing:

Zorg voor verse lucht of zuurstof.

Na huidcontact:

Wassen met water en zeep en goed afspoelen.

Na oogcontact:

Spoel het geopende oog enkele minuten onder stromend water.

Raadpleeg een arts als de symptomen aanhouden.

Na het slikken:

Spoel de mond en drink daarna veel water. Zoek medische behandeling.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Niet bekend.

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

Behandel symptomatisch.

AFDELING 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen:

CO₂, bluspoeder of waterstraal.

Bestrijd grotere branden met een waterstraal of alcoholbestendig schuim.

Ongeschikte blusmiddelen:

Niet bekend.

Volgens richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878
Versie 12.0 Herzieningsdatum: 12-01-2023
Handelsnaam: Latex

Pagina: 3 van 7
Drukdatum: 9-2-2023

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

Vorming van schadelijke gassen bij verhitting of brand.

Kunnen vrijkomen bij brand: Stikstofoxiden (NOx), koolmonoxide (CO), kooldioxide (CO₂).

5.3 Advies voor brandweerlieden:

Draag in geval van brand een onafhankelijk ademhalingsapparaat.

Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures:

Zorg voor voldoende ventilatie.

Gebruik zo nodig ademhalingsbescherming tegen de effecten van ammoniakgas.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Het product mag niet in de riolering of in watermassa's terecht komen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Absorberen met vloeistofbindend materiaal (zand, kiezelgoer, zuurbinder, universele binder).

Verontreinigd materiaal verwijderen als afval overeenkomstig sectie 13.

6.4 Verwijzing naar andere afdelingen:

Voor persoonlijke bescherming zie sectie 8.

SECTIE 7: Hantering en opslag:

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik

Voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik:

Zorg voor een goede ventilatie/afzuiging op de werkplek.

Hygiënische maatregelen:

Was gezicht, handen en blootgestelde huid grondig na gebruik.

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

Eisen waaraan opslagruimten en containers moeten voldoen:

Alleen in de originele verpakking bewaren.

Geschikt materiaal voor containers en leidingen: roestvrij staal, HDPE.

Informatie over opslag in een gemeenschappelijke opslagruimte:

Niet nodig.

Verdere informatie over opslagomstandigheden:

Beschermen tegen vorst.

Houd de verpakking goed gesloten.

Koel en droog bewaren in goed afgesloten verpakkingen.

Aanbevolen opslagtemperatuur:

5-35°C

7.3 Specifiek eindgebruik:

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters:

Onderdelen met kritische waarden die op de werkplek moeten worden gecontroleerd:

1336-21-6 Ammoniakhydroxide

OES / TWA : 10 ppm

8.2 Controle van de blootstelling:

Technische maatregelen:

Geen

Algemene beschermende en hygiënische maatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten in acht worden genomen bij het hanteren van de chemicaliën.

Verwijderd houden van voedingsmiddelen, dranken en voedsel.

Verwijdert onmiddellijk alle vuile en geïmpregneerde kledingstukken.

Volgens richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 12.0

Herzieningsdatum: 12-01-2023

Pagina: 4 van 7

Drukdatum: 9-2-2023

Handelsnaam: Latex

Handen wassen tijdens de pauzes en aan het einde van het werk.

Persoonlijke beschermingsmiddelen:

Ademhalingsapparatuur:

Gebruik ademhalingsbescherming in slecht geventileerde ruimten met hoge concentraties ammoniak.

Korte termijn filterapparaat:

Filter P3.

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen.

Materiaal van de handschoenen:

Rubberen handschoenen.

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal:

De exacte doorbraaktijd moet door de fabrikant van de beschermende handschoenen worden vastgesteld en in acht worden genomen.

Oogbescherming:

Dichte veiligheidsbril.

Lichaamsbescherming:

Beschermende werkkleding.

AFDELING 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Fysische staat:	Vloeibaar
Kleur:	Melkachtig wit
Geur:	Ammoniakachtig
Geurdrempel:	Niet beschikbaar
Verandering in conditie	
Smeltpunt/Smeltbereik:	0°C
Kookpunt/kooktraject:	100°C
Vlampunt:	Niet van toepassing
Explosiegevaar:	Product is niet explosief

Kritische waarden voor explosie

Lager:	Niet van toepassing
Boven:	Niet van toepassing
Stoomdruk:	30 mbar
Dichtheid:	0,94-0,96 g/cm ³
Oplosbaarheid in / mengbaar met water:	Volledig mengbaar
pH-waarde:	9 - 11
Viscositeit:	< 120 cP (Brookfield Viscometer)
Biologische afbreekbaarheid:	JA
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Geen verdere informatie beschikbaar.

AFDELING 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:

Geen gevaren die speciaal genoemd moeten worden.

10.2 Chemische stabiliteit:

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Potentieel gevaarlijke reacties:

Geen gevaarlijke reactie bekend bij normaal gebruik.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen afbraak indien gebruikt volgens de specificaties.

10.5 Chemisch interagerende materialen:

Volgens richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878
Versie 12.0 Herzieningsdatum: 12-01-2023
Handelsnaam: Latex

Pagina: 5 van 7
Drukdatum: 9-2-2023

Geen speciaal te noemen materialen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Geen afbraak indien opgeslagen en toegepast zoals voorgeschreven.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten:

Acute toxiciteit:

LD/LC50-waarden die relevant zijn voor de indeling:

Niet bepaald

Primair irriterend effect:

op de huid:

Irriterend voor huid en slijmvliezen.

op het oog:

Irriterend effect

Sensibilisatie:

Sensibiliserend effect is mogelijk bij langdurige blootstelling.

Kan allergische overgevoeligheid van de huid veroorzaken, vooral als bestanddeel van rubberartikelen.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen:

De stof/het mengsel bevat geen bestanddelen die volgens REACH artikel 57(f) of gedelegeerde verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie geacht worden hormoonontregelende eigenschappen te hebben in een gehalte van 0,1% of hoger.

AFDELING 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:

Niet bepaald.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Niet bepaald.

12.3 Bioaccumulatie:

Niet bepaald.

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Niet bepaald.

12.5 Resultaten van de PBT- en zPzB-beoordeling

Deze stof of dit mengsel bevat geen bestanddelen die worden beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT), of zeer persistent en sterk bioaccumulerend (vPvB) in niveaus van 0,1% of hoger.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen:

De stof/het mengsel bevat geen bestanddelen die volgens REACH artikel 57(f) of gedelegeerde verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie geacht worden hormoonontregelende eigenschappen te hebben in een gehalte van 0,1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten:

Rubber en rioolwater dat rubber bevat, moet worden toegelaten in rioolwaterzuiveringsinstallaties.

Coaguleren met aluminiumsulfaat, ijzer- of calciumchloride.

Gecoaguleerd rubber moet worden verwijderd volgens plaatselijke/nationale voorschriften.

Algemene opmerkingen:

Gevaar voor water klasse 1 (Zelfclassificatie): licht gevaarlijk voor water.

Voorkom dat onverdund product of grote hoeveelheden ervan in grondwater, wateren of riolering terechtkomen.

Volgens richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878
 Versie 12.0 Herzieningsdatum: 12-01-2023
 Handelsnaam: Latex

Pagina: 6 van 7
 Drukdatum: 9-2-2023

AFDELING 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Product:

Aanbeveling:

Verwijdering volgens officiële voorschriften.
 Mag niet samen met het huisvuil worden weggegooid.
 Laat het product niet in de riolering terechtkomen.

Europese afvalcatalogus:

07 00 00	AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN
07 02 00	Afval van MFSU van kunststoffen, synthetische rubber en kunstvezels
07 02 99	Niet elders genoemd afval

Ongereinigde verpakking:

Aanbeveling:

De verwijdering moet gebeuren volgens de officiële voorschriften.

AFDELING 14: Informatie over het vervoer

14.1 VN-nummer

Het vervoer van deze stof is niet onderworpen aan voorschriften.

14.2 Juiste benaming van de lading volgens de modelreglementen van de VN

Het vervoer van deze stof is niet onderworpen aan voorschriften.

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Het vervoer van deze stof is niet onderworpen aan voorschriften.

14.4 Verpakkingsgroep

Het vervoer van deze stof is niet onderworpen aan voorschriften.

14.5 Milieugevaren

Het vervoer van deze stof is niet onderworpen aan voorschriften.

14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

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

Opmerkingen: Niet van toepassing op het geleverde product.

AFDELING 15: Wettelijk verplichte informatie

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

EU-verordeningen:

Geen REACH bijlage XVII beperkingen

Kenletter en gevaaromschrijving van het product:

Lege veiligheidszinnen:

60: Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.
 61: Voorkom lozing in het milieu. Zie speciale instructies/veiligheidsinformatiebladen.

Nationale regelgeving:

Watergevaarlijke klasse:

Gevaar voor water klasse 1 (Zelfclassificatie): licht gevaarlijk voor water.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

De leverancier heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling voor de stof of het mengsel uitgevoerd.

AFDELING 16: Andere informatie

Volledige tekst van H-Statements:

H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
 H315: Veroorzaakt huidirritatie.
 H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Volgens richtlijn 1907/2006/EG, 2020/878

Versie 12.0

Herzieningsdatum: 12-01-2023

Pagina: 7 van 7

Drukdatum: 9-2-2023

Handelsnaam: Latex

H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen:

RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
IMDG - Internationale maritieme code voor gevaarlijke goederen
EG: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.
ADR: Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg IATA - Internationale vereniging voor luchtvervoer
IMO: Internationale Maritieme Organisatie

Verdere informatie:

Deze gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis. Zij vormen echter geen garantie voor specifieke producteigenschappen en vestigen geen rechtsgeldige contractuele relatie.