

Veiligheidsinformatieblad (MSDS)

LATEX RUBBER

Pagina 1 van 9

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 dompeltoepassingen, gieten, binden, enz. Het geeft hoge duidelijkheid en middelgrote modulus eigenschappen aan ondergedompelde producten.

Ontraden gebruik: Alleen voor professioneel gebruik.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Verantwoordelijke verdeler : Polyvijvers - Polyestershop BV

Steenweg op waarloos 63 A/1

2840 Reet (Rumst)

België

Tel: +32 (0)472 70 77 70

Website: www.polyestershop.be

Email: info@polyestershop.be

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

www.polyestershop.be

Steenweg op Waarloos 63 A/1

2840 Reet (Rumst)

info@polyestershop.be

Tel +32 (0)472/70.77.70

Beperkte aansprakelijkheid

Wat betreft alle verstrekte informatie wordt de verantwoordelijkheid van Polyvijvers - Polyestershop bv beperkt tot de minimale wettelijke aansprakelijkheid. Hoewel wij ernaar streven bijgewerkte en correcte informatie te verspreiden, kunnen wij niet instaan voor het resultaat daarvan. Wij verbinden ons er evenwel toe de fouten te verbeteren die ons worden signaleerd.

Veiligheidsinformatieblad (MSDS)

LATEX RUBBER

Pagina 2 van 9

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

Deze stof of dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bio-accumulerend en toxisch (PBT), of zeer persistent en sterk bio-accumulerend (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.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1 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 dibutylidithiocarbamaat	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 H-zinnen zoals vermeld in deze rubriek, zie rubriek 16.

www.polyestershop.be

Steenweg op Waarloos 63 A/1
2840 Reet (Rumst)
info@polyestershop.be
Tel +32 (0)472/70.77.70

Beperkte aansprakelijkheid

Wat betreft alle verstreckte informatie wordt de verantwoordelijkheid van Polyvijvers - Polyestershop bv beperkt tot de minimale wettelijke aansprakelijkheid. Hoewel wij ernaar streven bijgewerkte en correcte informatie te verspreiden, kunnen wij niet instaan voor het resultaat daarvan. Wij verbinden ons er evenwel toe de fouten te verbeteren die ons worden gesignaleerd.

Veiligheidsinformatieblad (MSDS)

LATEX RUBBER

Pagina 3 van 9

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene informatie**

Verwijder onmiddellijk alle door het product bevulde 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.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

CO₂, bluspoeder of waterstraal.

Bestrijd grotere branden met een waterstraal of alcoholbestendig schuim.

Ongeschikte blusmiddelen

Niet bekend.

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 (NO_x), koolmonoxide (CO), kooldioxide (CO₂).

5.3 Advies voor brandweerlieden

Draag in geval van brand een onafhankelijk ademhalingsapparaat.

Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Zorg voor voldoende ventilatie.

Gebruik zo nodig ademhalingsbescherming tegen de effecten van ammoniakgas.

Veiligheidsinformatieblad (MSDS)

LATEX RUBBER

Pagina 4 van 9

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

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

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

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

Verontreinigd materiaal verwijderen als afval overeenkomstig rubriek 13.

6.4 Verwijzing naar andere afdelingen

Voor persoonlijke bescherming zie rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag7.1 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 bescherming8.1 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****www.polyestershop.be**

Steenweg op Waarloos 63 A/1

2840 Reet (Rumst)

info@polyestershop.be

Tel +32 (0)472/70.77.70

Beperkte aansprakelijkheid

Wat betreft alle verstrekte informatie wordt de verantwoordelijkheid van

Polyvijvers - Polyestershop bv beperkt tot de minimale wettelijke aansprakelijkheid.

Hoewel wij ernaar streven bijgewerkte en correcte informatie te verspreiden,

kunnen wij niet instaan voor het resultaat daarvan. Wij verbinden ons er evenwel toe de fouten te verbeteren die ons worden signaleerd.

Veiligheidsinformatieblad (MSDS)

LATEX RUBBER

Pagina 5 van 9

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.

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.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Voorkomen**

Fysische staat:	Vloeibaar
Kleur:	Melkachtig wit
Geur:	Ammoniakachtig
Geurdrempel:	Geen gegevens beschikbaar

Verandering in conditie

Smeltpunt/Smeltbereik:	0°C
Kookpunt/kooktraject:	100°C
Vlampunt:	Niet van toepassing
Explosiegevaar:	Product is niet explosief

www.polyestershop.be

Steenweg op Waarloos 63 A/1
2840 Reet (Rumst)
info@polyestershop.be
Tel +32 (0)472/70.77.70

Beperkte aansprakelijkheid

Wat betreft alle verstrekte informatie wordt de verantwoordelijkheid van Polyvijvers - Polyestershop bv beperkt tot de minimale wettelijke aansprakelijkheid. Hoewel wij ernaar streven bijgewerkte en correcte informatie te verspreiden, kunnen wij niet instaan voor het resultaat daarvan. Wij verbinden ons er evenwel toe de fouten te verbeteren die ons worden signaleerd.

Veiligheidsinformatieblad (MSDS)

LATEX RUBBER

Pagina 6 van 9

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.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit10.1 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

Geen speciaal te noemen materialen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen afbraak indien opgeslagen en toegepast zoals voorgeschreven.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie11.1 Informatie over toxicologische effecten**Acute toxiciteit**LD/LC50-waarden die relevant zijn voor de indeling

Niet bepaald

Primair irriterend effectop de huid

Irriterend voor huid en slijmvliezen.

www.polyestershop.be

Steenweg op Waarloos 63 A/1
2840 Reet (Rumst)
info@polyestershop.be
Tel +32 (0)472/70.77.70

Beperkte aansprakelijkheid

Wat betreft alle verstrekte informatie wordt de verantwoordelijkheid van Polyvijvers - Polyestershop bv beperkt tot de minimale wettelijke aansprakelijkheid. Hoewel wij ernaar streven bijgewerkte en correcte informatie te verspreiden, kunnen wij niet instaan voor het resultaat daarvan. Wij verbinden ons er evenwel toe de fouten te verbeteren die ons worden signaleerd.

Veiligheidsinformatieblad (MSDS)

LATEX RUBBER

Pagina 7 van 9

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.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit**

Niet bepaald.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet bepaald.

12.3 Bio-accumulatie

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, bio-accumulerend en toxisch (PBT), of zeer persistent en sterk bio-accumulerend (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.

www.polyestershop.be

Steenweg op Waarloos 63 A/1
2840 Reet (Rumst)
info@polyestershop.be
Tel +32 (0)472/70.77.70

Beperkte aansprakelijkheid

Wat betreft alle verstrekte informatie wordt de verantwoordelijkheid van Polyvijvers - Polyestershop bv beperkt tot de minimale wettelijke aansprakelijkheid. Hoewel wij ernaar streven bijgewerkte en correcte informatie te verspreiden, kunnen wij niet instaan voor het resultaat daarvan. Wij verbinden ons er evenwel toe de fouten te verbeteren die ons worden signaleerd.

Veiligheidsinformatieblad (MSDS)

LATEX RUBBER

Pagina 8 van 9

RUBRIEK 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.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 VN-nummer**

Het vervoer van deze stof is niet onderworpen aan voorschriften.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Het vervoer van deze stof is niet onderworpen aan voorschriften.

14.3 Transportgevarenklasse(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.

RUBRIEK 15: Wettelijk verplichte informatie**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-verordeningen****www.polyestershop.be**

Steenweg op Waarloos 63 A/1

2840 Reet (Rumst)

info@polyestershop.be

Tel +32 (0)472/70.77.70

Beperkte aansprakelijkheid

Wat betreft alle verstrekte informatie wordt de verantwoordelijkheid van

Polyvijvers - Polyestershop bv beperkt tot de minimale wettelijke aansprakelijkheid.

Hoewel wij ernaar streven bijgewerkte en correcte informatie te verspreiden,

kunnen wij niet instaan voor het resultaat daarvan. Wij verbinden ons er evenwel toe de fouten te verbeteren die ons worden signaleerd.

Veiligheidsinformatieblad (MSDS)

LATEX RUBBER

Pagina 9 van 9

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.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van H-zinnen

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.

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.

www.polyestershop.be

Steenweg op Waarloos 63 A/1

2840 Reet (Rumst)

info@polyestershop.be

Tel +32 (0)472/70.77.70

Beperkte aansprakelijkheid

Wat betreft alle verstrekte informatie wordt de verantwoordelijkheid van

Polyvijvers - Polyestershop bv beperkt tot de minimale wettelijke aansprakelijkheid.

Hoewel wij ernaar streven bijgewerkte en correcte informatie te verspreiden,

kunnen wij niet instaan voor het resultaat daarvan. Wij verbinden ons er evenwel toe de fouten te verbeteren die ons worden gesignaleerd.