

Herzieningsdatum: 20.03.2024 /Version 4.0 / Datum laatste uitgave: 04.03.2024

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

1.1 Productidentificatie: **PU Gunfoam User Friendly 750ml**

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

Geschikt gebruik: polyurethaan schuim

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Belned BV, Ramgatseweg 4, 4941 VS Raamsdonksveer, Nederland

info@belned.nl / www.belned.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: NVIC: 030-2748888, uitsluitend bereikbaar voor een behandelend arts in geval van accidentele vergiftiging.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Aerosolen, Categorie 1

H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

Oogirritatie, Categorie 2

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidsensibilisering, Categorie 1

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Signaalwoord

Gevaar

Gevarenpictogrammen

Gevarenaanduidingen



H222

Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229

Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

H317

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen /Preventie / Opslag / Verwijdering

P101

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

P210

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P211

Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.

P251

Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

P280

Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.

P410 + P412

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/ 122°F.

P501

Inhoud/container verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

Aromatic prepolymer polyether based m-tolyliedeendiisocynaat.

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.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels Bestanddelen

Chemische naam	CAS-/EG-/registratienummer Indeling	Concentratie (% w/w)
Aromatic prepolymer polyether based	9057-91-4 / 618-583-0 / Eye Irrit. 2; H319 / Skin Sens. 1; H317	>= 60 - < 80
2,2'-dimorfolinyldiethylether	6425-39-4 / 229-1094-7 / 01-2119969278-20-XXXX / Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 2,5
m-tolyliedeendiisocynaat	26471-62-5 / 247-722-4 / 01-2119454791-34-XXXX Acute Tox. 1; H330 / Skin Irrit. 2; H315 / Eye Irrit. 2; H319 / Resp. Sens. 1; H334 / Skin Sens. 1; H317 / Carc. 2; H351 / STOT SE 3; H335 / (Ademhalingsstelsel) Aquatic Chronic 3; H412 Specifieke concentratiegrenzen: Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1% Acute toxiciteitsschattingen: acute toxiciteit bij inademing (dampen): 0,107 mg/l	>= 0,0025 - < 0,025
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek		
Dimethylether	115-10-6 / 204-065-8 / 01-2119472128-37-XXXX / Flam.Gas 1A; H220	>=10 - < 20
Isobutaan	75-28-5 / 200-857-2 / 01-2119485395-27-XXXX / Flam.Gas 1A; H220	>=5 - < 10
Propaan	74-98-6 / 200-827-9 / 01-2119486944-21-XXXX / Flam.Gas 1A; H220	>=2,5 - < 5

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

Herzieningsdatum: 20.03.2024 /Version 4.0 / Datum laatste uitgave: 04.03.2024

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies: buiten de gevaarlijke zone brengen, een arts raadplegen en dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

Bij inademing in de frisse lucht brengen.

Bij aanraking met de huid: verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Afwassen met zeep en veel water. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen: oog/ogen onmiddellijk met veel water spoelen. Contactlenzen uitnemen. Tijdens spoelen ogen goed open houden. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

Bij inslikken: geen braken opwekken zonder medisch advies. Mond spoelen met water. Geen melk of alcoholische dranken geven. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijselen: Allergische reactie / Overmatige tranenvloed. Zie sectie 11 voor meer gedetailleerde informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

Gevaren: kan een allergische huidreactie veroorzaken. / veroorzaakt ernstige oogirritatie. / Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. / Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. / Verdacht van het veroorzaken van kanker. / Kan schadelijk zijn via borstvoeding. / Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling: symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen: watersproeistraal / Droogpoeder / Schuim / Kooldioxide (CO₂)

Ongeschikte blusmiddelen: sterke waterstraal.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten: Kooldioxide (CO₂) / Koolmonoxide / Stikstofoxiden (NO_x) / Cyaanwaterstof (Blauwzuur).

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden: bij brand een persluchtmasker dragen.

Nadere informatie: gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures: persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Ontzeg toegang van personen zonder bescherming

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen: niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. / Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal: laten stollen en mechanische bewerkingsapparatuur gebruiken.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken: voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering

Voorkom het overschrijden van de voorgeschreven MAC-waarden (zie paragraaf 8). Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Personen die lijden aan huidsensibiliseringsproblemen, astma, allergieën, chronische of terugkerende ademhalingsziekten mogen geen werk doen waarbij dit mengsel wordt gebruikt. Niet roken, eten en drinken op de werkplek. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Vat voorzichtig openen aangezien inhoud onder druk kan staan. Volg de standaard hygiënemaatregelen op bij het gebruik van chemische producten

Advies voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van warmte/ vonken/ open vuur/ hete oppervlakken. Niet roken. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen.

Hygiënische maatregelen

Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik. Handschoenen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

Eisen aan opslagruimten en containers

LET OP: Aerosol onder druk. Vermijd direct zonlicht en temperaturen boven 50°C. Niet openbreken of in het vuur gooien, ook niet na gebruik. Niet spuiten op vlammen of gloeiende voorwerpen. Bewaren in originele container. Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats.

Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven. Overeenkomstig de plaatselijke voorschriften bewaren.

Meer informatie over opslagstabiliteit: geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

Raadpleeg vóór gebruik de meest recente versie van het product informatieblad.

Herzieningsdatum: 20.03.2024 /Version 4.0 / Datum laatste uitgave: 04.03.2024

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters: grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type waarde (wijze blootstelling)	Controleparameters	Basis*
Dimethylether	115-10-6	TWA	1000 ppm / 1920 mg/m3	2000/39/EC
		Nadere informatie: indicatief		
		TGG 8 uur	495 ppm / 950 mg/m3	NL WG
		TGG 15 min.	781 ppm / 1500 mg/m3	NL WG
Isobutaan	75-28-5	TWA	1000 ppm / 2400 mg/m3	DE TRGS 900
Propaan	74-98-6	TWA	1000 ppm / 1800 mg/m3	DE TRGS 900

* De hierboven genoemde waarden zijn in overeenstemming met de wetgeving die geldt op de datum van vrijgave van dit veiligheidsblad.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Houdt de concentraties in de lucht beneden de MAC waarden. Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / gezicht: veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166 / Oogspoelfles met zuiver water

Bescherming van de handen: wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm. Geschikt voor kort gebruik of bescherming tegen spatten: handschoenen van butyl rubber/nitril rubber (> 0,1 mm). Verontreinigde handschoenen moeten worden verwijderd. Geschikt voor permanente blootstelling: Viton handschoenen (0,4 mm), doorbraaktijd > 30 min.

Huid- en lichaamsbescherming: beschermende kleding (b.v. veiligheidschoenen volgens EN ISO 20345, lange mouwen en broek).

Bescherming van de ademhalingswegen: bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. De keuze van een masker moet gebaseerd worden op verwachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker. Filter voor organische dampen (type A) en stofdeeltjes A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm P1: Inert materiaal; P2, P3: gevaarlijke stoffen. Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten. Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarde moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen.

Beheersing van milieublootstelling: niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Aerosol
Kleur	Wit
Geur	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt/-traject / Vriespunt	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid	Zeer licht ontvlambare aerosol.
Hoge/lage ontvlambaarheid of ontploffingsgrenswaarden	
Bovenste explosiegrens /Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens /Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
pH	Niet van toepassing / stof / het mengsel reageert met water
Viscositeit, kinematisch	Niet van toepassing
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid in water	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	5100 hPa
Dichtheid	circa 0,90 g/cm3 (23°C)
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjeskenmerken	Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit: onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit: het product is chemisch stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties: stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.4 Te vermijden omstandigheden: warmte, vlammen en vonken.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: te vermijden materialen: oxidanten.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: niet bekend.

Herzieningsdatum: 20.03.2024 /Version 4.0 / Datum laatste uitgave: 04.03.2024

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit: niet geassocieerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

m-tolylideendiisocyaan:

Acute toxiciteit bij inademing

LC50 (Rat): 0,107 mg/l / Blootstellingstijd: 4 h / Testatmosfeer: dampen./Calculatiemethode.

Huidcorrosie/-irritatie /ademhalings sensibilisatie /

Mutageniteit in geslachtscellen / kankerverwerkendheid/

Giftigheid voor de voortplanting / STOT bij eenmalige

en herhaalde blootstelling / Aspiratiegiftigheid

niet geassocieerd vanwege gebrek aan gegevens.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidsensibilisering

kan een allergische reactie veroorzaken.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

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 niveaus van 0.1% of hoger.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit Product:

Geen gegevens beschikbaar

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Deze substantie/dit mengsel bevat 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

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 niveaus van 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten

Aardopwarmingsvermogen

Beoordelingsrapport van de intergovernmentele werkgroep inzake klimaatverandering (IPCC) van het raamverdrag inzake klimaatverandering van de Verenigde Naties (UNFCCC), oftewel in het Engels

Bestanddelen: Propan:

Potentieel 20 jaar broeikaseffect: 0,072 / 100-jaar potentieel broeikaseffect: 0,02 / 500-jaar potentieel broeikaseffect: 0,006 / Levensduur in de atmosfeer: 0,036a / Efficiency straling: 0 Wm2ppb.

Nadere informatie: diverse verbindingen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product: het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Laat overtollige en niet te recyclen producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende regels. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en contact met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

Europese afvalstoffenlijst: 16 05 04* gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten.

Verontreinigde verpakking: 15 01 10* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd.

RUBRIEK 14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1 VN- of ID-nummer

UN1950 (ADR/IMDG/IATA)

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

AËROSOLEN, AEROSOLS, Aerosols flammable (ADR/IMDG/IATA)

14.3 Transportgevaarlijkheidsklasse(n)

Klasse Secundaire risico's

ADR

2 2.1

IMDG en IATA

2.1

14.4 Verpakkingsgroep

ADR

Verpakkingsgroep

Niet toegewezen door regelgeving

Classificatiecode

5F

Etiketten

2.1

Tunnelrestrictiecode

(D)

IMDG

Verpakkingsgroep

Niet toegewezen door regelgeving

Etiketten

2.1

EmS Code

F-D, S-U

Herzieningsdatum: 20.03.2024 /Version 4.0 / Datum laatste uitgave: 04.03.2024

IATA (Vracht)	
Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig)	203
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	Y203
Verpakkingsgroep	Niet toegewezen door regelgeving
Etiketten	Flammable Gas
IATA (Passagier)	
Verpakkingsvoorschrift (passagiersvliegtuig)	203
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	Y203
Verpakkingsgroep	Niet toegewezen door regelgeving
Etiketten	Flammable Gas
14.5 Milieugevaren	Nee
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.	
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15 REGELGEVING

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel	
Overzichten van giftige chemische stoffen en voorloper(tussen)verbindingen van de Internationale conventie over chemische wapens ("International Chemical Weapons Convention (CWC)")	Niet van toepassing
REACH Information. Alle aanwezige stoffen in onze producten zijn	Geregistreerd door onze toeleveranciers, en/of door Sika, en/of uitgesloten van de regelgeving, en/of vrijgesteld van de registratie.
REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)	Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen: nummer op de lijst 75.
REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59).	Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd (=> 0,1%).
REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV)	Niet van toepassing
Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen	Niet van toepassing
Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking)	Niet van toepassing
Nederland: Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS-lijst)	Isobutaan
Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen	Niet van toepassing.
Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.	
Vluchtige organische verbindingen	P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN Wet op de belasting op vluchtige organische bestanddelen (VOCV). Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 25,6% w/w. Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 25,6% w/w. 75/324/EEG
Andere verordeningen	Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.
15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling	

RUBRIEK 16 OVERIGE INFORMATIE

Volledige tekst van de H-verklaringen	
H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Volledige tekst van andere afkortingen	
Acute Tox	Acute toxiciteit
Aquatic Acute	(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Carc	Kankerverwekkendheid
Eye Irrit.	Oogirritatie

Herzieningsdatum: 20.03.2024 /Version 4.0 / Datum laatste uitgave: 04.03.2024

Flam. Gas	Ontvlambare gassen
Resp. Sens.	Ademhalingssensibilisatie
Skin Irrit.	Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	Huidsensibilisering
STOT SE	Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
2000/39/EC	Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
DE TRGS 900	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
NL WG	Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
2000/39/EC / TWA	Grenswaarden - 8 uur
DE TRGS 900 / TWA	Tijd-gewogen gemiddelde
NL WG / TGG-8 uur	Tijd-gewogen gemiddelde - 8 uur
NL WG / TGG-15 min	Tijd-gewogen gemiddelde - 15 minuten
ADR	Accord Européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	Chemical Abstracts Service
DNEL	Derived no-effect level
EC50	Half maximal effective concentration
GHS	Globally Harmonized System
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	Occupational Exposure Limit
PBT	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	Predicted no effect concentration
REACH	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	Substances of Very High Concern
vPvB	Very persistent and very bioaccumulative

Nadere informatie**Classificatie van het preparaat:**

Aerosol 1	H222, H229	Classificatieprocedure: Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Eye Irrit. 2	H319	Calculatiemethode
Skin Sens. 1	H317	Calculatiemethode

De informatie in dit Veiligheidsinformatieblad steunt op bronnen, technische kennis en geldende wetgevingen op Europees en nationaal niveau. De juistheid ervan kan echter niet gegarandeerd worden. Deze informatie kan niet beschouwd worden als een garantie van de eigenschappen van het product, het gaat enkel om een beschrijving betreffende de veiligheidsvereisten. De methodologie en werkomstandigheden van de gebruikers van dit product vallen buiten onze kennis en controle, en de gebruiker is zelf altijd de eindverantwoordelijke voor het nemen van de maatregelen die vereist zijn om te voldoen aan de wettelijke voorschriften inzake hantering, opslag, gebruik en eliminatie van chemische producten. De informatie van dit veiligheidsinformatieblad heeft betrekking op dit product en het product mag niet gebruikt worden voor andere doeleinden dan hetgeen gespecificeerd is.