

Foam 65

Aanmaakdatum	2-2-2024	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum	2-2-2024		

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Stof / mengsel	Foam 65
UFI	mengsel H740-K0ER-V007-3GUE

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

Reinigingsmiddel

Gebruiksconcentraties: zie label

Ontraden gebruik van het mengsel

Het product mag niet op andere wijzen worden gebruikt dan vermeld in rubriek 1.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**Leverancier**

Naam of handelsnaam	Orthovit
Adres	St. Antoniusstraat 7-B, BAEXEM, 6095 ZG Nederland
Telefoon	+310475452981
E-mail	info@lifarma.com
Website	https://www.lifarma.com/

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

NVIC 030-2748888, Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling van het mengsel overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het mengsel is ingedeeld als gevaarlijk.

Met. Corr. 1, H290
Skin Corr. 1A, H314
Eye Dam. 1, H318**Ernstigste schadelijke effecten voor de gezondheid en het milieu**

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen**Gevarenpictogram****Signaalwoord**

Gevaar

Gevaarlijke stoffenNatriumhydroxide
Natriumlaurylethersulfaat
Lauryldiëthanolamide**Gevenaanduidingen**

H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen

P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P301+P330+P331	NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.

Foam 65

Aanmaakdatum	2-2-2024	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum	2-2-2024		

P303+P361+P353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310	Onmiddellijk een arts raadplegen.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar door inleveren bij een bevoegde persoon voor hantering van afval of retourneren aan de leverancier.

Eisen voor een kindveilige sluiting en een tastbare gevarenaanduiding

De verpakking moet zijn voorzien van een tastbare gevarenaanduiding. De verpakking moet zijn voorzien van een kindvriendelijke sluiting.

2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen overeenkomstig de criteria gesteld in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of in Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie. Het mengsel bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels**

Het mengsel bevat de volgende gevaarlijke stoffen en stoffen waarvoor een maximaal aanvaardbare concentratie op het werk is vastgesteld

Identificatienummers	Stofnaam	Gehalte in % van het gewicht	Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008	Opm.
CAS: 112-34-5 EG: 203-961-6 Registratienummer: 01-2119475104-44	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	≤7	Eye Irrit. 2, H319	1, 2
CAS: 1310-73-2 EG: 215-185-5 Registratienummer: 01-2119457892-27	Natriumhydroxide	≤7	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Specifieke concentratiegrens: Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2, H319: C > 0,5 % Skin Irrit. 2, H315: C > 0,5 %	1
CAS: 68891-38-3 EG: 500-234-8 Registratienummer: 01-2119488639-16	Natriumlaurylethersulfaat	≤5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 Specifieke concentratiegrens: Eye Dam. 1, H318: C > 10 % Eye Irrit. 2, H319: 5 % ≤ C ≤ 10 %	
CAS: 68155-07-7 EG: 931-329-6 Registratienummer: 01-2119490100-53	Lauryldiëthanolamide	≤0,8	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	

Opmerkingen

- 1 Stof waarvoor blootstellingslimieten zijn vastgesteld.
- 2 Het gebruik van de stof is beperkt door bijlage XVII van REACH

Voor de volledige tekst van alle indelingen en H-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Eigen veiligheid in acht nemen. Bij gezondheidsproblemen of in geval van twijfel, een arts raadplegen en hem/haar de gegevens uit dit veiligheidsinformatieblad verstrekken. Bewusteloos slachtoffer in de stabiele zijligging leggen en zorgen dat het slachtoffer vrij kan ademen, geen braken opwekken. Indien het slachtoffer uit zichzelf braakt, ervoor zorgen dat het braaksel niet wordt ingeademd. Bij levensbedreigende situaties het slachtoffer eerst reanimeren en medische hulp inschakelen. Ademhalingsstilstand – onmiddellijk kunstmatige beademing toepassen. Hartstilstand – onmiddellijk indirecte hartmassage toepassen.

Foam 65

Aanmaakdatum	2-2-2024	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum	2-2-2024		

Na inademing

Onmiddellijk blootstelling stopzetten, slachtoffer in frisse lucht brengen. Eigen veiligheid in acht nemen, slachtoffer niet laten lopen! Pas op voor besmette kleding. Afhankelijk van de situatie een ambulance bellen of voor medische behandeling zorgen vanwege de frequente noodzaak van verdere observatie voor ten minste 24 uur.

Bij contact met de huid

Verontreinigde kleding uittrekken. Voor of tijdens het wassen ringen, horloges en armbanden verwijderen, indien deze zich op plaatsen van de getroffen huid bevinden. De aangetaste gebieden spoelen met een stroom water, bij voorkeur lauw, gedurende 10 tot 30 minuten; geen borstel, zeep of neutralisatie gebruiken. Afhankelijk van de situatie een ambulance bellen en altijd voor medische behandeling zorgen. Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Huid met water afspoelen of afdouchen.

Bij contact met de ogen

De ogen onmiddellijk spoelen met stromend water, de oogleden openen (indien nodig met geweld); als het slachtoffer contactlenzen draagt, deze onmiddellijk verwijderen. In geen geval neutraliseren! Blijf 10-30 minuten spoelen van de binnen- naar de buitenhoek, om te voorkomen dat het andere oog aangetast wordt. Afhankelijk van de situatie een ambulance bellen of zo spoedig mogelijk voor medische behandeling zorgen. Ook in geval van gering contact dient een ieder te worden onderzocht.

Na inslikken

ONMIDDELIJK DE MOND SPOELEN MET WATER EN 0,2-0,5 l KOUD WATER LATEN DRINKEN om het thermische effect van de bijtende stof te verminderen. Grotere hoeveelheden ingenomen vloeistof zijn niet gewenst, omdat deze braken en mogelijke inhalatie van de corrosieve stoffen in de longen kunnen veroorzaken. Het slachtoffer mag niet worden gedwongen te drinken, vooral als hij/zij een pijnlijke mond of keel heeft. Het slachtoffer in dat geval alleen de mond laten spoelen met water. GEEN ACTIEVE KOOL TOEDIENEN! Afhankelijk van de situatie een ambulance bellen of zo spoedig mogelijk voor medische behandeling zorgen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**Na inademing**

Het inademen van dampen kan chemische brandwonden aan de luchtwegen veroorzaken.

Bij contact met de huid

Veroorzaakt ernstige brandwonden.

Bij contact met de ogen

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Na inslikken

Kan brandwonden aan het spijsverteringskanaal veroorzaken.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

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

Alcoholbestendig schuim, kooldioxide, poeder, waterstroom, waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen

Niet vastgesteld.

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

Niet vastgesteld.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Zelfstandig ademhalingstoestel en chemisch bestendig pak, alleen indien persoonlijk (nauw) contact met de chemische stof waarschijnlijk is. Ademhalingstoestel en volledig beschermende kleding dragen. Besmette blusmiddel niet in de riolering, het oppervlakte- en grondwater laten terechtkomen.

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

Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen. Volg de instructies in rubriek 7 en 8. Nevel/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met de huid en ogen vermijden.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de bodem, het oppervlaktewater en het grondwater laten terechtkomen.

Foam 65

Aanmaakdatum	2-2-2024	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum	2-2-2024		

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Het gemorste product bedekken met geschikt (niet-brandbaar) absorptiemateriaal (zand, diatomeeënaarde, grond of andere geschikte absorberende materialen), verzamelen in goed gesloten houders en verwijderen volgens rubriek 13. Bij lekkage van grote hoeveelheden van het product de brandweer en andere bevoegde autoriteiten informeren. Na verwijdering van het product, het verontreinigde gebied met veel water wassen. Geen oplosmiddelen gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 7, 8 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Vorming van gassen en dampen in concentraties die de maximaal aanvaardbare concentratie voor de binnenlucht op het werk overschrijden vermijden. Nevel/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met de huid en ogen vermijden. Na hantering de handen en getroffen lichaamsdelen grondig wassen. Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen volgens rubriek 8. De geldende wetgeving inzake gezondheid en veiligheid in acht nemen. Voorkom lozing in het milieu.

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

Opslaan in goed gesloten houders op een daartoe aangewezen koele, droge en goed geventileerde plaats. Achter slot bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Reinigingsmiddel.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters**

Het mengsel bevat stoffen waarvoor beroepsmatige blootstellingslimieten zijn vastgesteld.

Europese Unie**Richtlijn 2006/15/EG van de Commissie**

Naam stof (component)	Type	Waarde	Opmerking
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (CAS: 112-34-5)	OEL 8 uur	67,5 mg/m ³	
	OEL 8 uur	10 ppm	
	OEL 15 minuten	101,2 mg/m ³	
	OEL 15 minuten	15 ppm	

Nederland**Arbeidsomstandighedenregeling 2022**

Naam stof (component)	Type	Waarde	Opmerking
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (CAS: 112-34-5)	TGG (8 uur)	50 mg/m ³	Huidopname - Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een Haanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.

Foam 65

Aanmaakdatum	2-2-2024	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum	2-2-2024		

Nederland**Arbeidsomstandighedenregeling 2022**

Naam stof (component)	Type	Waarde	Opmerking
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (CAS: 112-34-5)	TGG (15 min)	100 mg/m ³	Huidopname - Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een Haanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.

Nederland**Regeling van de Staatssecretaris van Sociale Zaken en
Werkgelegenheid van 6 december 2006, nr.
ARBO/A&V/2006/99971**

Naam stof (component)	Type	Waarde	Opmerking
Natriumhydroxide (CAS: 1310-73-2)	TGG (8 uur)	2 mg/m ³	

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor de bescherming van de gezondheid op de werkvloer in acht nemen en met name zorgen voor goede ventilatie. Dit kan worden bereikt door lokale afzuiging of doeltreffende algemene ventilatie. Niet eten, drinken of roken tijdens het werk. Na het werk en vóór maaltijd- en rustpauzes de handen grondig wassen met water en zeep.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming of gelaatsbescherming (afhankelijk van de aard van het werk).

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen: Beschermende handschoenen die bestendig zijn tegen het product. Neem de aanbevelingen van de specifieke handschoenenfabrikant in acht bij het selecteren van de juiste dikte, materiaal en permeabiliteit. Neem de overige aanbevelingen van de fabrikant in acht. Andere bescherming: beschermende werkkleding. Verontreinigde huid grondig wassen.

Bescherming van de ademhalingswegen

Halfmasker met filter tegen organische dampen, event. ademhalingstoestel bij overschrijding van de blootstellingslimieten van stoffen of in een slecht geventileerde omgeving.

Thermisch gevaar

Niet vermeld.

Beheersing van milieublootstelling

De gebruikelijke maatregelen ter bescherming van het milieu in acht nemen, zie rubriek 6.2.

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

Fysische toestand	vloeibaar
Kleur	blauw
Geur	kenmerkend
Smeltpunt/vriespunt	0 °C
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	100 °C
Ontvlambaarheid	gegeven niet beschikbaar
Onderste en bovenste explosiegrens	
onderste	0,85 %
bovenste	24,6 %

Foam 65

Aanmaakdatum	2-2-2024	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum	2-2-2024		

Vlampunt	gegeven niet beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	200 °C
Ontledingstemperatuur	gegeven niet beschikbaar
pH	13,2 (onverdund)
Kinematische viscositeit	gegeven niet beschikbaar
Oplosbaarheid in water	volledig oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	gegeven niet beschikbaar
Dampspanning	2,332 bij 20 °C
Dichtheid en/of relatieve dichtheid dichtheid	1,131 g/cm ³ bij 20 °C
Relatieve dampdichtheid	gegeven niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	gegeven niet beschikbaar

9.2. Overige informatie

onbekend

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Onder normale omstandigheden is het product stabiel.

10.2. Chemische stabiliteit

Extreem hoge of lage temperaturen vermijden. Onder normale omstandigheden is het product stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

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

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Verwijderd houden van sterke zuren, logen, en oxidatiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontstaan niet bij normaal gebruik.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het inademen van dampen van oplosmiddelen die de beroepsmatige blootstellingslimieten overschrijden kan leiden tot acute vergiftiging, afhankelijk van de concentratie en de blootstellingstijd. Voor het mengsel zijn geen toxicologische gegevens beschikbaar.

Acute toxiciteit

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar. Op grond van de beschikbare gegevens is niet voldaan aan de criteria voor indeling van het mengsel.

Foam 65					
Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht
Orale	ATE	>2000 mg/kg			
Dermale	ATE	>2000 mg/kg			

2-(2-butoxyethoxy)ethanol					
Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht
Orale	LD ₅₀	3305 mg/kg		Rat (Rattus norvegicus)	
Dermale	LD ₅₀	2764 mg/kg		Konijn	
Inademing	LC ₅₀	≥50 mg/l	4 uur	Rat (Rattus norvegicus)	

Foam 65

Aanmaakdatum	2-2-2024	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum	2-2-2024		

Lauryldiëthanolamide					
Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht
Orale	LD ₅₀	≥5000 mg/kg		Rat (Rattus norvegicus)	
Dermale	LD ₅₀	≥5000 mg/kg		Konijn	
Inademing	LC ₅₀	≥50 mg/l	4 uur	Rat	

Natriumhydroxide					
Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht
Orale	LD ₅₀	≤5000 mg/kg		Rat (Rattus norvegicus)	
Dermale	LD ₅₀	≤5000 mg/kg		Konijn	
Inademing	LC ₅₀	≤50 mg/l	4 uur	Rat (Rattus norvegicus)	

Natriumlaurylethersulfaat					
Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht
Orale	LD ₅₀	≥5000 mg/kg		Rat (Rattus norvegicus)	
Dermale	LD ₅₀	≥5000 mg/kg		Konijn	
Inademing	LC ₅₀	≥50 mg/l	4 uur	Rat (Rattus norvegicus)	
	EC ₅₀	7,5 mg/l			

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Gegevens voor de bestanddelen van het mengsel zijn niet beschikbaar.

Ernstig oogletsel / oogirritatie

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Gegevens voor de bestanddelen van het mengsel zijn niet beschikbaar.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar. Op grond van de beschikbare gegevens is niet voldaan aan de criteria voor indeling van het mengsel.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar. Op grond van de beschikbare gegevens is niet voldaan aan de criteria voor indeling van het mengsel.

Carcinogeniteit

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar. Op grond van de beschikbare gegevens is niet voldaan aan de criteria voor indeling van het mengsel.

Giftigheid voor de voortplanting

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar. Op grond van de beschikbare gegevens is niet voldaan aan de criteria voor indeling van het mengsel.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar. Op grond van de beschikbare gegevens is niet voldaan aan de criteria voor indeling van het mengsel.

Foam 65

Aanmaakdatum	2-2-2024	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum	2-2-2024		

STOT bij herhaalde blootstelling

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar. Op grond van de beschikbare gegevens is niet voldaan aan de criteria voor indeling van het mengsel.

Gevaar bij inademing

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar. Op grond van de beschikbare gegevens is niet voldaan aan de criteria voor indeling van het mengsel.

11.2. Informatie over andere gevaren

Het mengsel bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen overeenkomstig de criteria gesteld in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of in Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Gegevens voor de bestanddelen van het mengsel zijn niet beschikbaar.

Acute toxiciteit**2-(2-butoxyethoxy)ethanol**

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving
LC ₅₀	1300 mg/l	96 uur	Vissen (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	>100 mg/l	48 uur	Daphnia (Daphnia magna)	
ErC ₅₀	>100 mg/l	72 uur	Algen (Selenastrum capricornutum)	
EC ₅₀	255 mg/l			

Natriumhydroxide

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving
LC ₅₀	30-189 mg/l	96 uur	Vissen (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	33-450 mg/l	48 uur	Daphnia (Daphnia magna)	

Natriumlaurylethersulfaat

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving
LC ₅₀	7,1 mg/l	96 uur	Vissen (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	7,2 mg/l	48 uur	Daphnia (Daphnia magna)	
EC ₅₀	27 mg/l	72 uur	Algen (Selenastrum capricornutum)	

Chronische toxiciteit**Natriumlaurylethersulfaat**

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving
NOEC	0,93 mg/l		Algen	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Foam 65

Aanmaakdatum	2-2-2024	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum	2-2-2024		

Oppervlakteactieve stoffen zijn biologisch afbreekbaar in overeenstemming met de verordening van het Europees Parlement en de Raad (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia, zoals gewijzigd. Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

WGK klasse (AwSV): 2

Wateroplosbaarheid: volledig oplosbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Het mengsel bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen overeenkomstig de criteria gesteld in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of in Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

12.7. Andere schadelijke effecten

Niet vermeld.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Risico van milieuverontreiniging, afvalstoffen verwijderen overeenkomstig de plaatselijk en/of nationale voorschriften. Volg de geldende voorschriften voor afvalverwerking. Deponeer ongebruikte producten en verontreinigde verpakkingen in gemarkeerde houders voor afvalinzameling en lever deze in bij een bevoegde organisatie voor afvalverwijdering (gespecialiseerd bedrijf), die een vergunning voor deze activiteit heeft. Gebruikt product niet in de riolering laten terechtkomen. Mag niet samen met huishoudelijk afval worden verwijderd. Lege houders kunnen worden gebruikt in verbrandingsovens voor de productie van energie of worden gestort op de daartoe aangewezen vuilstortplaats. Volledig gereinigde verpakking kan worden gerecycled.

Afvalstoffenwetgeving

Besluit beheer verpakkingen 2014. Richtlijn 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen, zoals gewijzigd. Beschikking 2000/532/EG, tot vaststelling van een lijst van gevaarlijke afvalstoffen, zoals gewijzigd.

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

UN 1719

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (mengsel met Natriumhydroxide)

14.3. Transportgevaarklasse(n)

8 Bijtende stoffen

14.4. Verpakkingsgroep

II

14.5. Milieugevaren

niet relevant

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Verwijzing in rubriek 4 t/m 8.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet relevant

Foam 65

Aanmaakdatum	2-2-2024	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum	2-2-2024		

Aanvullende informatie

Identificatienummer van het gevaar
UN-nr
Classificatiecode
Gevaarsetiketten

80
1719
C5
8



Tunnelbeperkingscode (E)

Luchtvervoer – ICAO / IATA

Verpakkingsinstructies passagier 851
Verpakkingsinstructies cargo 855

Vervoer over zee – IMDG

EmS (rampenplan) F-A, S-B
MFAG 705

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie, zoals gewijzigd. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het parlement en de Raad, zoals gewijzigd. Wet milieubeheer (Geldend van 01-01-2019 t/m heden). Wet publieke gezondheid (geldend van 04-12-2021 t/m heden). Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach).

Beperkingen overeenkomstig bijlage XVII bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Beperkingen	Beperkingsvoorwaarden
55	<p>1. Mag na 27 juni 2010 niet voor het eerst in de handel worden gebracht als bestanddeel, in een concentratie van 3 gewichtsprocent of meer, van spuitverven of spuitreinigingsmiddelen in aerosolen die bestemd zijn voor het grote publiek.</p> <p>2. Spuitverven en spuitreinigingsmiddelen in aerosolen die DEGBE bevatten en niet aan punt 1 voldoen, mogen na 27 december 2010 niet in de handel worden gebracht voor levering aan het grote publiek.</p> <p>3. Onverminderd andere communautaire wetgeving betreffende de indeling, verpakking en etikettering van stoffen en mengsels zorgen de leveranciers er vóór het in de handel brengen voor dat op andere verven dan spuitverven, die DEGBE bevatten in een concentratie van 3 gewichtsprocent of meer en in de handel worden gebracht voor levering aan het grote publiek, uiterlijk op 27 december 2010 zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar het volgende wordt vermeld: „Niet gebruiken in verfspuitapparatuur”.</p>

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

onbekend

RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van gevarenaanduidingen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Foam 65

Aanmaakdatum	2-2-2024	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum	2-2-2024		

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Lijst van voorzorgsmaatregelen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad

P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P301+P330+P331	NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.
P303+P361+P353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310	Onmiddellijk een arts raadplegen.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar door inleveren bij een bevoegde persoon voor hantering van afval of retourneren aan de leverancier.

Andere belangrijke informatie over de veiligheid en de bescherming van de menselijke gezondheid

Het product mag – zonder de speciale toestemming van de fabrikant/importeur – niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan vermeld in rubriek 1. De gebruiker is verantwoordelijk voor de naleving van alle regelgeving met betrekking tot de gezondheid.

Sleutel tot afkortingen en acroniemen gebruikt op dit veiligheidsinformatieblad

ADR	Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
BCF	Bioconcentratiefactor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels
EC ₅₀	Concentratie van de stof waarbij 50% van de populatie wordt getroffen
EG	EG-nummer is de numerieke identificatie van stoffen op de EG-lijst
EINECS	Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen
EmS	Rampenplan
EU	Europese Unie
EuPCS	Europees productindelingssysteem
IATA	International Air Transport Association
IBC	Internationale code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren
ICAO	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
IMO	Internationale Maritieme Organisatie
INCI	International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
ISO	International Organization for Standardization
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry
LC ₅₀	Dodelijke concentratie van de stof, waarbij kan worden verwacht dat 50% van de populatie sterft
LD ₅₀	Dodelijke dosis van de stof, waarbij kan worden verwacht dat 50% van de populatie sterft
log Kow	Octanol/water-verdelingscoëfficiënt
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OEL	Beroepsblootstellingsgrenzen
PBT	Persistent, bioaccumulerend en toxisch
ppm	Deeltje per miljoen
REACH	Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Overeenkomst inzake het vervoer van gevaarlijke goederen per spoor
UN	Viercijferig identificatienummer van de stof of het voorwerp uit de modelreglementen van de VN

Foam 65

Aanmaakdatum	2-2-2024	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum	2-2-2024		

UVCB	Stof met een onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten en biologische materialen
VOS	Vluchtige organische verbindingen
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend
Aquatic Chronic	Gevaar voor het aquatisch milieu (chronisch)
Eye Dam.	Ernstig oogletsel
Met. Corr.	Voor metalen bijtend(e) stof of mengsel
Skin Corr.	Huidcorrosie

Instructies voor training

Werknemers op de hoogte stellen van het aanbevolen gebruik, verplichte beschermingsmiddelen, eerstehulpmaatregelen en verboden hantering van het product.

Aanbevolen gebruiksbependingen

onbekend

Informatie over de gegevensbronnen gebruikt bij het samenstellen van dit veiligheidsinformatieblad

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het parlement en de Raad, zoals gewijzigd. Informatie van de fabrikant van de stof/het mengsel indien beschikbaar – informatie uit registratiedossiers.

Doorgevoerde wijzigingen (welke informatie is toegevoegd, weggelaten of bewerkt)

Versie 5.0 vervangt de VIB-versie van 2-2-2024. Wijzigingen doorgevoerd in rubriek 2 en 16.

Overige gegevens

Indelingsprocedure - berekeningsmethode.

Verklaring

Het veiligheidsinformatieblad bevat informatie voor het waarborgen van de veiligheid en gezondheid op het werk en de bescherming van het milieu. Deze gegevens komen overeen met de huidige stand van kennis en ervaring en zijn in overeenstemming met de geldende wet- en regelgeving. Kan niet worden beschouwd als een garantie voor de geschiktheid en bruikbaarheid voor een specifieke toepassing.