VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Omnifoam F.1

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam:
Omnifoam F.1

Unieke formule-identificatie (UFI):
4K6G-YDGV-T565-YT6X

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:
Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

Ontraden gebruik :
Niet bekend.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam en adres:
Hygeniq B.V.
Postbus 618
7500 AP Enschede
The Netherlands
+31 53 4282860
+31 53 5393865
www.hygeniq.com

E-mailadres:
info@hygeniq.com

Herziening:
27-05-2024

SDS-versie:
1.0

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Bij ongeval met dit product neemt contact op met uw arts of de spoeddiensten van het plaatselijke ziekenhuis. Artsen en medisch personeel kunnen met NVIC contact opnemen:Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen. Zie rubriek 4 over eerstehulpmaatregelen.

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Geclassificeerd overeenkomstig Voorschrift (EC) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Eye Irrit. 2; H319, Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogram(men):



Signaalwoord:

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen:

Veroorzaakt ernstige oogirritatie. (H319)

Veiligheidsaanbevelingen:

Algemeen:

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. (P101)
Buiten het bereik van kinderen houden. (P102)

Preventie:

Na het werken met dit product handen grondig wassen. (P264)
oogbescherming dragen. (P280)

Reactie:

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. (P305+P351+P338)
Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. (P337+P313)

Opslag:

-

Verwijdering:

-

Stoffen waarvoor meldingsplicht geldt:

Niet bekend.

Andere opmerkingen:

UFI: 4K6G-YDGV-T565-YT6X

Etikettering van de inhoud in overeenstemming met detergentiaverordening EG nr. 648/2004:

5% - 15%
· Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen
< 5%
· Amfotere oppervlakteactieve stoffen
· Anionogene oppervlakteactieve stoffen
· Conserveermiddel (2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL)

2.3. Andere gevaren

Overig:

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.
Dit product bevat geen stoffen die worden beschouwd als hormoonverstorende stoffen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. Stoffen

Niet van toepassing. Dit product is een mengsel.

3.2. Mengsels

Product / ingrediënt	Identificatiemogelijkheden	% w/w	Classificatie	Opm.
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts	CAS Nr.: 147170-44-3 EG Nr: 604-575-4 REACH: Catalogusnr.:	3-5%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 4,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	[19]
D-Glucopyranose,oligomers,decyloctyl glycoside	CAS Nr.: 68515-73-1 EG Nr: REACH: Catalogusnr.:	1-3%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %)	[19]
C10-16 Alcoholethoxylaat propoxylaat	CAS Nr.: 69227-22-1 EG Nr: REACH: Catalogusnr.:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	[19]

De volledige tekst van de gevarenaanduidingen staat in rubriek 16. Arbeidshygiënische grenswaarden zijn genoemd in rubriek 8, voor zover ze van toepassing zijn.

Andere informatie

[19] UVCB = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen:

Bij ongelukken: Contacteer een arts of het : Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Neem het etiket van het product of dit veiligheidsblad mee.
Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen. Bij aanhoudende symptomen of twijfel over de toestand van het slachtoffer moet er een arts ingeschakeld worden. Geef een bewusteloze persoon nooit water of iets dergelijks.

Bij inademen:

Als men moeilijkheden vaststelt tijdens de ademhaling of irritatie van de luchtwegen: Breng de persoon naar buiten en houd hem in de gaten.

Bij huidcontact:

Bij irritatie: Was het product eraf. Bij aanhoudende irritatie: Ga naar een arts.

Bij oogcontact:

Bij contact met de ogen: Spoel de ogen direct met een ruime hoeveelheid water (20-30 °C) tot de irritatie ophoudt en minstens 5 minuten. Verwijder eventuele contactlenzen. Zorg ervoor ook onder het bovenste en onderste ooglid te spoelen. Bij aanhoudende irritatie contact met een arts opnemen. Raadpleeg onmiddellijk een arts als de irritatie blijft duren en blijf spoelen tijdens het transport naar de arts.

Bij inslikken:

Als de persoon bij bewustzijn is, spoel dan de mond met water en blijf bij de persoon. Neem direct contact op met

de dokter als de persoon zich niet goed voelt en neem dit veiligheidsblad mee of het etiket van het product. Lok het braken, niet uit, behalve als de arts dat adviseert. Laat het hoofd naar voor zakken zodat eventueel braaksel niet terugloopt in mond en hals.

Bij verbranding:
Niet van toepassing.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten
Irritatie opwekkende bijwerkingen: Het product bevat stoffen die plaatselijk kunnen irriteren bij huid/ogencontact of bij inademing. Contact met plaatselijk irriterende stoffen kan erin resulteren dat het contactgebied gemakkelijker schadelijke stoffen opneemt, zoals allergenen.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling
Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Informatie voor de arts
Neem dit veiligheidsblad met of het etiket van het materiaal gegevens mee.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen
Niet van toepassing.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt
Brand zal dichte rook ontwikkelen. Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Gesloten houders die blootgesteld worden aan vuur, afkoelen met water. Laat het bluswater niet in riolering of waterleiding weglopen.
Als het product wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, bv. in situaties van brand, kunnen er gevaarlijke afbraakproducten ontstaan. Deze zijn:
Carbonoxiden (CO / CO2)

5.3. Advies voor brandweerlieden
Normaal beschermkleding en volledige ademhalingsbescherming. Bij direct contact met de chemicaliën Artsen en medisch personeel met NVIC contact opnemen: Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7)

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures
Verontreinigde gebieden kunnen glad zijn.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen
Voorkom weglopen naar meren, rivieren, riolering, e.d.
Houd onbevoegden uit de buurt van het gemorste product.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal
Verzamel gemorst materiaal met onbrandbaar, absorberend materiaal, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe het in een container voor verwijdering volgens de lokale voorschriften.
Schoonmaken wordt voor zover mogelijk met schoonmaakmiddelen gedaan. Vermijd oplosmiddelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken
Zie het rubriek "Instructies voor verwijdering" over hoe om te gaan met afval.
Zie het rubriek over 8 "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor beschermingsregelingen.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.
Zie de rubriek "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor informatie over persoonlijke bescherming.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

Compatibele verpakkingen:
Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Opslag condities:
Droog, koel en goed geventileerd

Chemisch op elkaar inwerkende materialen:
Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

7.3. Specifiek eindgebruik
Dit product mag alleen worden gebruikt voor de doeleinden zoals beschreven in rubriek 1.2.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters
Het product bevat geen stoffen die voorkomen op de Nederlandse lijst met stoffen met een blootstellingsgrens op de werkvloer.

DNEL
bronopol (INN);2-broom-2-nitropropaan-1,3-diol

Duur:	**Blootstellingsroute:**	**DNEL:**
Korte termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	600 µg/m³
Korte termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	2.5 mg/m³
Korte termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	1.8 mg/m³
Korte termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	10.5 mg/m³
Lange termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	600 µg/m³
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	2.5 mg/m³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	600 µg/m³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	3.5 mg/m³
Korte termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	500 µg/kgbw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	180 µg/kgbw/dag
Korte termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Via de huid	4 µg/cm²
Korte termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Via de huid	8 µg/cm²
Korte termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	2.1 mg/kgbw/dag
Korte termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	6 mg/kgbw/dag

Lange termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Via de huid	4 µg/cm²
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Via de huid	8 µg/cm²
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	700 µg/kgbw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	2 mg/kgbw/dag

D-Glucopyranose,oligomers,decyloctyl glycoside

Duur:	**Blootstellingsroute:**	**DNEL:**
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	124 mg/m³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	420 mg/m³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	35.7 mg/kgbw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	357000 mg/kgbw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	595000 mg/kgbw/dag

PNEC

2-octyl-2H-isothiazool-3-on

Blootstellingsroute:	**Blootstellingsduur:**	**PNEC:**
Aarde		8.2 µg/kg
Intermitterende vrijlating (zeewater)		122 ng/L
Intermitterende vrijlating (zoet water)		1.22 µg/L
Zeewater		220 ng/L
Zeewatersediment		4.75 µg/kg
Zoet water		2.2 µg/L
Zoetwatersediment		47.5 µg/kg

bronopol (INN);2-broom-2-nitropropaan-1,3-diol

Blootstellingsroute:	**Blootstellingsduur:**	**PNEC:**
Aarde		500 µg/kg
Afvalwaterzuiveringsinstallatie		430 µg/L
Intermitterende vrijlating (zoet water)		2.5 µg/L
Zeewater		800 ng/L
Zeewatersediment		3.28 µg/kg
Zoet water		10 µg/L
Zoetwatersediment		41 µg/kg

D-Glucopyranose,oligomers,decyloctyl glycoside

Blootstellingsroute:	**Blootstellingsduur:**	**PNEC:**
Aarde		654 µg/kg
Afvalwaterzuiveringsinstallatie		560 mg/L
Intermitterende vrijlating (zoet water)		270 µg/L
Predatoren		111.11 mg/kg
Zeewater		17.6 µg/L

Zeewatersediment		152 µg/kg
Zoet water		176 µg/L
Zoetwatersediment		1.516 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Pas algemene controle toe om onnodige blootstelling te voorkomen.

Algemene gedragslijnen:

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

Blootstellingsscenario's:

Er zijn geen blootstellingsscenario's geïmplementeerd voor dit product.

Blootstellingslimieten:

Er zijn exponeringsgrenzen voor de stoffen uit dit product gevonden.

Technische maatregelen:

Wees voorzichtig bij het gebruik van het product. Vermijd de inademing van dampen.

Hygiënische maatregele:

Tijdens elke pauze in het gebruik van het product en na werktijd moeten geëxponeerde lichaamsdelen afgewassen worden. Let vooral op handen, onderarmen en gezicht.

Beheersing van milieublootstelling:

Geen bijzondere eisen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemeen:

Gebruik alleen beschermingsapparatuur met het CE-keurmerk.

Luchtwegen:

Type	Klasse	Kleur	Standaard	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik.				

Huid en lichaam:

Aanbevolen	Type/Categorie	Normen	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik	-	-	

Handen:

Materiaal	Minimale laagdikte (mm)	Doorbraaktijd (min.)	Normen	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik	-	-	-	
Katoen / Natuurlijk rubber (Latex)	-	> 120	EN374-2, EN374-3, EN388	

Ogen:

Type	Normen	
Draag een veiligheidsbril met zijstukken	EN166	

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:
Vloeibaar

Kleur:
Bruin

Geur / Geurdrempelwaarde (ppm):
Karakteristiek

pH:
9.5

Soortelijk gewicht (g/cm^3):
1,021 (20 °C)

Kinematische viscositeit:
Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Deeltjeskenmerken:
Niet van toepassing op vloeistoffen.

Toestandsverandering en damp

Smeltpunt (°C):
Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Verwekingspunt/verwekingstraject (wassen en pasta's) (°C):
Niet van toepassing op vloeistoffen.

Kookpunt (°C):
Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Dampdruk:
Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Relatieve dampdichtheid:
Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Ontledingstemperatuur (°C):
Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Data voor brand- en explosiegevaar

Vlampunt (°C):
Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Ontvlambaarheid (°C):
Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Zelfontbrandingstemperatuur (°C):
Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Ontploffingsgrenzen (% v/v):
Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water:
Volledig oplosbaar

n-octanol/water coëfficient (LogKow):
Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Oplosbaarheid in vet (g/L):
Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

9.2. Overige informatie

Andere fysische en chemische parameters:
ND: 1.349

Oxiderende eigenschappen:
Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit
Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit
Het product is stabiel onder de voorwaarden die genoemd zijn in de rubriek 7 "Hantering en opslag".

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties
Niet bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden
Niet bekend.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen
Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten
Het product wordt niet afgebroken, indien gebruikt als omschreven in rubriek 1.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Acute toxiciteit

Product / ingrediënt	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts
Testmethode:	OESO 401
Soorten:	Rat
Blootstellingsroute:	Oraal
Test:	LD50
Resultaat:	>5.000 mg/kg

Product / ingrediënt	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts
Testmethode:	OESO 402
Soorten:	Rat
Blootstellingsroute:	Via de huid
Test:	LD50
Resultaat:	>2.000 mg/kg

Product / ingrediënt	D-Glucopyranose,oligomers,decyloctyl glycoside
Testmethode:	OESO 401
Soorten:	Rat
Blootstellingsroute:	Oraal
Test:	LD50
Resultaat:	> 5.000 mg/kg

Product / ingrediënt	D-Glucopyranose,oligomers,decyloctyl glycoside
Testmethode:	OESO 402
Soorten:	Konijn
Blootstellingsroute:	Via de huid
Test:	LD50
Resultaat:	> 2000 mg/L

Product / ingrediënt	C10-16 Alcoholethoxylaat propoxylaat
Soorten:	Rat
Blootstellingsroute:	Oraal
Test:	LD50
Resultaat:	> 5000 Read across mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie

Product / ingrediënt	D-Glucopyranose,oligomers,decyloctyl glycoside
Resultaat:	Geen schadelijke effecten waargenomen (Niet irriterend)

Product / ingrediënt	C10-16 Alcoholethoxylaat propoxylaat
Resultaat:	Schadelijke effecten waargenomen (Veroorzaakt ernstig oogletsel)

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product / ingrediënt	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts
Resultaat:	Schadelijke effecten waargenomen (Veroorzaakt ernstig oogletsel)

Product / ingrediënt	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts
Testmethode:	OESO 404
Soorten:	Konijn
Resultaat:	Schadelijke effecten waargenomen (Licht irriterend)

Product / ingrediënt	D-Glucopyranose,oligomers,decyloctyl glycoside
Resultaat:	Schadelijke effecten waargenomen (Veroorzaakt ernstig oogletsel)

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen

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

Sensibilisatie van de huid

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

Mutageniteit in geslachtscellen

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

Kankerverwekkend

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

STOT bij herhaalde blootstelling
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

11.2. Informatie over andere gevaren

Effecten op lange termijn
Irritatie opwekkende bijwerkingen: Het product bevat stoffen die plaatselijk kunnen irriteren bij huid/ogencontact of bij inademing. Contact met plaatselijk irriterende stoffen kan erin resulteren dat het contactgebied gemakkelijker schadelijke stoffen opneemt, zoals allergenen.

Hormoonontregelende eigenschappen
Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van hormoonverstorende eigenschappen met betrekking tot de gezondheid.

Overige informatie
Niet bekend.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Product / ingrediënt	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts
Testmethode:	OESO 203
Soorten:	Vis, Pimephales promelas
Test:	LC50
Resultaat:	>1-10 mg/L

Product / ingrediënt	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts
Testmethode:	OESO 202
Soorten:	Schaaldier, Daphnia magna
Test:	EC50
Resultaat:	>1-10 mg/L

Product / ingrediënt	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts
Testmethode:	OESO 201
Soorten:	Andere waterorganismen, Desmodesmus subspicatus
Test:	EC50
Resultaat:	>1-10 mg/L

Product / ingrediënt	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts
Testmethode:	OESO 209
Soorten:	Pseudomonas putida
Milieucompartiment:	Geactiveerde slibinstallatie
Test:	EC0
Resultaat:	>100 mg/L

Product / ingrediënt	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts
Testmethode:	OESO 210

Soorten:	Vis
Test:	NOEC
Resultaat:	>0,1-1 mg/L

Product / ingrediënt	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts
Testmethode:	OESO 211
Soorten:	Schaaldier, Daphnia magna
Test:	NOEC
Resultaat:	>0,1-1 mg/L

Product / ingrediënt	D-Glucopyranose,oligomers,decyloctyl glycoside
Testmethode:	DIN EN ISO 7346-2
Soorten:	Vis, Brachydanio rerio
Test:	LC50
Resultaat:	> 100 mg/L

Product / ingrediënt	D-Glucopyranose,oligomers,decyloctyl glycoside
Testmethode:	OESO 202
Soorten:	Daphnia magna
Test:	EC50
Resultaat:	> 100 mg/L

Product / ingrediënt	D-Glucopyranose,oligomers,decyloctyl glycoside
Soorten:	Scenedesmus subspicatus
Test:	EC50
Resultaat:	> 10 - 100 mg/L

Product / ingrediënt	D-Glucopyranose,oligomers,decyloctyl glycoside
Testmethode:	OESO 209
Soorten:	Pseudomonas putida
Test:	EC0
Resultaat:	> 100 mg/l mg/L

Product / ingrediënt	D-Glucopyranose,oligomers,decyloctyl glycoside
Testmethode:	OESO 204
Soorten:	Vis, Brachydanio rerio
Resultaat:	> 1 - 10 mg/L

Product / ingrediënt	D-Glucopyranose,oligomers,decyloctyl glycoside
Testmethode:	OESO 202
Soorten:	Daphnia magna
Test:	NOEC
Resultaat:	> 1 - 10 mg/L

Product / ingrediënt	C10-16 Alcoholethoxylaat propoxylaat
Testmethode:	OESO 203
Soorten:	Vis, Oncorhynchus mykiss
Duur:	96 uur
Test:	LC50
Resultaat:	>1 - 10 mg/L

Product / ingrediënt	C10-16 Alcoholethoxylaat propoxylaat
Testmethode:	OESO 202
Soorten:	Daphnia magna

Duur:	48 uur
Test:	EC50
Resultaat:	>1 - 10 mg/L

Product / ingrediënt	C10-16 Alcoholethoxylaat propoxylaat
Testmethode:	OESO 201
Soorten:	Skeletonema costatum
Duur:	72 uur
Test:	EC50
Resultaat:	> 1 - 10 mg/L

Product / ingrediënt	C10-16 Alcoholethoxylaat propoxylaat
Soorten:	Vis
Duur:	96 uur
Test:	LC50
Resultaat:	6,7 mg/L

Product / ingrediënt	C10-16 Alcoholethoxylaat propoxylaat
Soorten:	Daphnia magna
Duur:	48 uur
Test:	EC50
Resultaat:	7,6 mg/L

Product / ingrediënt	C10-16 Alcoholethoxylaat propoxylaat
Soorten:	Algen
Duur:	72 uur
Test:	IC50
Resultaat:	4,41 mg/L

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Product / ingrediënt	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts
Conclusie:	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

Product / ingrediënt	D-Glucopyranose,oligomers,decyloctyl glycoside
Conclusie:	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

Product / ingrediënt	C10-16 Alcoholethoxylaat propoxylaat
Conclusie:	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
Test:	OESO 301 B

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaar heid zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

12.3. Bioaccumulatie

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

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van endocrien-verstorende

eigenschappen met betrekking tot het milieu.

12.7. Andere schadelijke effecten
Niet bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden
Het product valt niet onder de regels voor gevaarlijk afval.
Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.

Euralcode:
20 01 29* Detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten

Verontreinigde emballage
Verpakking met restinhoud van het product wegwerken volgens dezelfde voorwaarden als het product.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

	14.1 VN	**14.2 Juiste ladingnaam van de VN**	**14.3 Transportgevarenklasse(n)**	**14.4 PG***	**14.5. Env****	**Andere informatie:**
ADR	UN3082	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.	Klasse: 9 Etiketten: 9 Classificatiecode: M6 	III	Nee	Gelimiteerde hoeveelheden: 5 L Code voor beperkingen in tunnels: (-) Zie hieronder voor meer informatie.
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Verpakkingsgroep

** Milieugevaren

Overig
ADR
Wanneer zij worden vervoerd in enkelvoudige of samengestelde verpakkingen met een grootste netto hoeveelheid per enkelvoudige of binnenverpakking van 5 Liter of minder voor vloeistoffen of met een netto massa per enkelvoudige of binnenverpakking van 5 kg of minder voor vaste stoffen, zijn deze stoffen niet onderworpen aan de overige bepalingen van het ADR, mits de verpakking voldoet aan de algemene bepalingen van 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.4 - 4.1.1.8 (ADR).

IMDG/IATA
These substances when carried in single or combination packaging's containing a net quantity per single or inner packaging of 5 L or less for liquids or having a net mass per single or inner packaging of 5 kg or less for solids, are not subject to any other provisions of IMDG/IATA provided the packaging's meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.4 - 4.1.1.8 (IMDG) / 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1, 5.0.2.8 (IATA).
-

ADR / Zie tabel A, rubriek 3.2.1, voor eventuele informatie over speciale bepalingen, voorschriften of waarschuwingen in verband met het vervoer. Zie rubriek 5.4.3, voor schriftelijke instructies betreffende het beperken van schade in verband met incidenten of ongevallen tijdens het vervoer.
Het product valt onder de conventies voor gevaarlijke goederen.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Niet van toepassing.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten
Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Beperkingen bij gebruik:
Geen bijzondere.

Eisen t.o.v. speciale opleidingen:
Geen bijzondere eisen.

SEVESO - Gevarencategorieën / Gevaarlijke stoffen:
Niet van toepassing.

Etikettering van de inhoud in overeenstemming met detergentiaverordening EG nr. 648/2004:
5% - 15%
· Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen
< 5%
· Amfotere oppervlakteactieve stoffen
· Anionogene oppervlakteactieve stoffen
· Conserveermiddel (2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL)

Overig:
De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaar heid zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Bronnen:
Verordening (EG) nr. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 31 maart 2004 betreffende detergentia.
Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.
Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP).
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).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling
Nee

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De volledige tekst van de H-zinnen genoemd in rubriek 3
H318, Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319, Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412, Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen en acroniemen

ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren
ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE = Acute toxiciteitsbeoordeling
BCF = Bioconcentratie Factor
CAS = Chemical Abstracts Service
CE = Conformité européenne
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
CSA = Chemische Veiligheidsbeoordeling
CSR = rapporten over de chemische veiligheid (CSR - Chemical Safety Reports)
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
EAC = Europese Afval Cataloog
EINECS = European INventory of Existing Commercial Substances
ES = blootstellingsscenario
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
EuPCS = Europees productindelingssysteem
GHS = Globaal geharmoniseerd systeem voor indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en mengsels
GWP = Aardopwarmingsvermogen
IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging
IBC = Tussentijdse bulk container
IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen
LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt
MARPOL = Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen, 1973 en aangepast door het protoclol van 1978. ("Marpol" = zee vervuilend)
OESO = Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
RID = Regelgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor
RRN = REACH registratie nummer
SCL = Specifieke concentratielimiet.
SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen
STOT-RE = specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT-SE = specifieke doelorgaantoxiciteit - enkelvoudige blootstelling
TGG = Tijd gewogen gemiddelde
UVBC = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.
VN = Verenigde Naties
VOS = Vluchtige Organische Stoffen
zPzB = zeer Persistent en zeer Bioaccummulatief

Overig

De indeling van het stof/mengsel ten aanzien van de gevaren voor de gezondheid in overeenstemming zijn met de berekeningsmethoden die door Verordening (EC) nr 1272/2008 (CLP).

Het veiligheidsinformatieblad is gevalideerd door

Quality & Compliance

Overig

Veranderingen ten opzichte van de vorige belangrijke revisie (eerste cijfer in de SDS-versie, zie rubriek 1) van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met een driehoek.
De inlichtingen in dit veiligheidsinformatieblad gelden alleen voor het product genoemd in rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.
Het is aan te bevelen dit veiligheidsinformatieblad af te geven aan de eigenlijke gebruiker van het product. De genoemde informatie dient niet als productspecificatie.
Land-taal: NL-nl