

**Handelsnaam:** Active Foam**Productnr.:** 282999**Actuele versie:** 2.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Vervangen versie:** 1.1.0, opgesteld op: 14.06.2021**Regio:** NL**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam****Active Foam****UFI:****MVY3-P0PA-U004-KKD4****1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel**

Reiniger

**Toepassingen, die worden afgeraden**

Geen gegevens beschikbaar.

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Adres**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefoonnr. +49-2303-9 86 70-0

Faxnr. +49-2303-9 86 70-26

**Informatie bij het veiligheidsinformatieblad**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

+31 (0) 30-274 8888 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) "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****Classificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

**Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie**

De indeling van het product werd bepaald op basis van de volgende procedures overeenkomstig artikel 9 en de criteria van de verordening (EG) nr. 1272/2008:

Fysische gevaren: Beoordeling van testgegevens overeenkomstig bijlage I, deel 2

Gezondheids- en milieugevaren: Berekeningsprocedure overeenkomstig bijlage I, deel 3, 4 en 5.

**2.2 Etiketteringselementen****Identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Gevarenpictogrammen**

GHS05



GHS07

**Signaalwoord**

Gevaar

**Etikettering van gevaarlijke bestanddelen:**

Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten

**Handelsnaam:** Active Foam**Productnr.:** 282999**Actuele versie:** 2.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Vervangen versie:** 1.1.0, opgesteld op: 14.06.2021**Regio:** NL

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on  
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-eencarbaldehyd  
Cumarine

**Gevarenaanduidingen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Veiligheidsaanbevelingen**

P261 Inademing van dampen/spuitnevel vermijden.  
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
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 ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
P501 Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke en nationale voorschriften.

**UFI:**

MVY3-P0PA-U004-KKD4

**Aanvullende etiketteringselementen**

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia (bijlage VII):  
>=30% anionische oppervlakteactieve stoffen  
parfums

HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE  
COUMARIN  
LINALOOL  
LIMONENE  
ALPHA-ISOMETHYL IONONE  
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL  
GERANIOL  
EUGENOL

**2.3 Andere gevaren**

PBT-beoordeling

Volgens de in de leveringsketen verstrekte informatie bevat het mengsel geen stof met &gt;0,1%, die als PBT geldt.

zPzB-beoordeling

Volgens de in de leveringsketen verstrekte informatie bevat het mengsel geen stof met &gt;0,1%, die als vPvB geldt.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.1 Stoffen**

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

**3.2 Mengsels****Gevaarlijke basisstoffen**

Nr.	Naam van de stof	Aanvullende aanwijzingen	
	CAS / EG / Catalogus / REACH Nr.	Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP)	Concentratie %
1	<b>sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten</b>		
	97489-15-1	Acute Tox. 4; H302	>= 10,00 - < 25,00 Gew-%
	307-055-2	Eye Dam. 1; H318	
	-	Skin Irrit. 2; H315	
	01-2119489924-20	Aquatic Chronic 3; H412	
2	<b>Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten</b>		
	68891-38-3	Eye Dam. 1; H318	>= 5,00 - < 10,00 Gew-%

**Handelsnaam:** Active Foam**Productnr.:** 282999**Actuele versie:** 2.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Vervangen versie:** 1.1.0, opgesteld op: 14.06.2021**Regio:** NL

	500-234-8 - 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412		%
3	<b>natrium-p-cumeensulfonaat</b>			
	15763-76-5 239-854-6 - 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	< 2,50	Gew-%
4	<b>1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-nafty)ethaan-1-on</b>			
	54464-57-2 259-174-3 - -	Aquatic Chronic 1; H410 Skin Sens. 1; H317 Skin Irrit. 2; H315	< 0,50	Gew-%
5	<b>4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-eencarbaldehyd</b>			
	31906-04-4 250-863-4 605-040-00-8 -	Skin Sens. 1A; H317	< 0,50	Gew-%
6	<b>Cumarine</b>			
	91-64-5 202-086-7 - -	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412	< 0,50	Gew-%
7	<b>1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran</b>			
	1222-05-5 214-946-9 603-212-00-7 -	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,50	Gew-%

Volledige tekst van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16

Nr.	Noot	Specifieke concentratiegrenzen	M-factor (acut)	M-factor (chronisch)
1	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 10,01% Skin Irrit. 2; H315: C >= 10,01% Eye Dam. 1; H318: C >= 15,01% Acute Tox. 4; H302: C >= 60,01%	-	-
2	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 5% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-

**Waarden van acute toxiciteitsschattingen (ATE)**

Nr.	oraal	dermaal	inhalatie
1	501 mg/kg lichaamsgewicht		

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

Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken en grondig reinigen voordat ze opnieuw worden gebruikt. Bij allergische verschijnselen, in het bijzonder rond de ademhaling, onmiddellijk een arts raadplegen.

**Na inademen**

Getroffene personen bij naleven van passende maatregelen voor ademenbeschutting naar buiten van het gevaargebied verplaatsen. Voor frisse lucht zorgen. geen mond-op-mond of mond-op-neus beademing.

**Na huidcontact**

Onmiddellijk en lang met veel water afspoeien. Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.

**Na oogcontact**

Contactlenzen verwijderen. Oog onder bescherming van het ongekwetste oog 10-15 minuten onder stromend water

**Handelsnaam:** Active Foam**Productnr.:** 282999**Actuele versie:** 2.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Vervangen versie:** 1.1.0, opgesteld op: 14.06.2021**Regio:** NL

spoelen met opengesperde oogleden. Onmiddellijk behandeling door een oogarts.

**Na inslikken**

Mond spoelen en vervolgens overvloedig water drinken. Geen braken opwekken. Nooit iets door de mond opgeven aan een bewusteloos persoon. Onmiddellijk een arts raadplegen.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen gegevens beschikbaar.

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

Geen gegevens beschikbaar.

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

Watersproeistraal; Schuim; Kooldioxide; Droogblusmiddel

**Ongeschikte blusmiddelen**

Volle waterstraal

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

Bij brand kan vrijkomen: Kooldioxide (CO<sub>2</sub>); Koolmonoxide (CO); Zwaveloxiden (SxO<sub>y</sub>)

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

Een autonoom ademhalingstoestel dragen. Volledig beschermend pak dragen. Verontreinigd bluswater gescheiden inzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8. Persoonlijke beschermende kleding gebruiken.

**Voor de hulpdiensten**

Persoonlijke beschermingsmiddelen – zie rubriek 8.

**6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen**

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen. Bij indien de stof terechtkomt in het aquatisch milieu, bodem of riolering, de bevoegde instanties inlichten.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Scherp het gemorste materiaal af, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13).

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie over veilige omgang zie hoofdstuk 7. Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie hoofdstuk 8. Informatie over verwijdering zie hoofdstuk 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Aanwijzingen voor veilige omgang met producten**

Het risico bij de omgang met het product moet door gebruik van beschermings- en preventiemaatregelen tot een minimum worden beperkt.

Het arbeidsproces moet, indien technisch mogelijk, zo worden georganiseerd dat er geen gevaarlijke stoffen vrijkomen of dat men kan uitsluiten een contact met de huid.

**Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen**

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Verwijderd houden van voedingsmiddelen en dranken. Dampen niet

**Handelsnaam:** Active Foam**Productnr.:** 282999**Actuele versie:** 2.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Vervangen versie:** 1.1.0, opgesteld op: 14.06.2021**Regio:** NL

inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Gecontamineerde kleding en schoenen uittrekken en voor hernieuwd gebruik grondig reinigen. Nooddouche gereed houden. Oogdouche gereed houden.

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

### Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan.

### Eisen aan opslagruimten en vaten

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. Bewaar het produkt altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container.

### Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Te vermijden substanties, zie hoofdstuk 10.

## 7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

#### DNEL, DMEL en PNEC waarden

##### DNEL-waarden (werknemer)

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde	
1	<b>sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten</b>			<b>97489-15-1</b> <b>307-055-2</b>	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	5	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	lokaal	2,8	mg/cm <sup>2</sup>
	dermaal	Op korte termijn (acuut)	lokaal	2,8	mg/cm <sup>2</sup>
2	<b>Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten</b>			<b>68891-38-3</b> <b>500-234-8</b>	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	2750	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	lokaal	132	µg/cm <sup>2</sup>
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	175	mg/m <sup>3</sup>
3	<b>natrium-p-cumeensulfonaat</b>			<b>15763-76-5</b> <b>239-854-6</b>	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	7,6	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	53,6	mg/m <sup>3</sup>

##### DNEL-waarden (consument)

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde	
1	<b>sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten</b>			<b>97489-15-1</b> <b>307-055-2</b>	
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	7,1	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	3,57	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	lokaal	2,8	mg/cm <sup>2</sup>
	dermaal	Op korte termijn (acuut)	lokaal	2,8	mg/cm <sup>2</sup>
2	<b>Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten</b>			<b>68891-38-3</b> <b>500-234-8</b>	
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	15	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	1650	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	lokaal	79	µg/cm <sup>2</sup>
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	52	mg/m <sup>3</sup>
3	<b>natrium-p-cumeensulfonaat</b>			<b>15763-76-5</b>	

**Handelsnaam:** Active Foam**Productnr.:** 282999**Actuele versie:** 2.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Vervangen versie:** 1.1.0, opgesteld op: 14.06.2021**Regio:** NL

				<b>239-854-6</b>
oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	3,8	mg/kg/dag
dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	3,8	mg/kg/dag
inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	13,2	mg/m <sup>3</sup>

**PNEC-waarden**

Nr.	Naam van de stof	CAS / EG Nr.	
	Milieucompartiment	Soort	Waarde
1	<b>sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten</b>	<b>97489-15-1</b> <b>307-055-2</b>	
	Water	Zoet water	0,04 mg/L
	Water	Zeewater	0,004 mg/L
	Water	Aqua intermittert	0,06 mg/L
	Water	Zoet water bezinking	9,4 mg/kg Droog gewicht
	Water	Zeewater bezinking	0,94 mg/kg Droog gewicht
	Bodem	-	9,4 mg/kg Droog gewicht
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	600 mg/L
	Secundaire vergiftiging	-	53,3 mg/kg voedsel
2	<b>Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten</b>	<b>68891-38-3</b> <b>500-234-8</b>	
	Water	Zoet water	0,24 mg/L
	Water	Zeewater	0,024 mg/L
	Water	Aqua intermittert	0,071 mg/L
	Water	Zoet water bezinking	0,917 mg/kg Droog gewicht
	Water	Zeewater bezinking	0,092 mg/kg Droog gewicht
	Bodem	-	7,5 mg/kg Droog gewicht
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	10 g/L
3	<b>natrium-p-cumeensulfonaat</b>	<b>15763-76-5</b> <b>239-854-6</b>	
	Water	Zoet water	0,23 mg/L
	Water	Aqua intermittert	2,3 mg/L
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	100 mg/L

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Passende technische maatregelen**

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van het gebruik van de plaatselijke luchtafvoer en een goedaalgemene afzuigcapaciteit. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder OEL te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.

**Persoonlijke beschermende uitrustingen****Ademhalingsbescherming**

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor dit doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden. Wanneer geen voor de werkplek geldende grenswaarden aanwezig zijn voldoende maatregelen bij inwerking van dampen/aërosol ademhalingsbescherming treffen.

**Bescherming van de ogen / het gezicht**

Nauw aansluitende veiligheidsbril (EN 166).

**Handbescherming**

Bij mogelijk contact van de huid met het product kan het gebruik van volgens bv. EN 374 beproefde handschoenen voldoende beschermen. De beschermende handschoenen moet in ieder geval op hun werkplaatsspecifieke geschiktheid (bv. mechanische bestendigheid, productverdraagzaamheid, antistatische eigenschappen) worden getest. Aanwijzingen en informatie van de handschoenfabrikant met betrekking tot gebruik, bewaring, onderhoud en

**Handelsnaam:** Active Foam**Productnr.:** 282999**Actuele versie:** 2.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Vervangen versie:** 1.1.0, opgesteld op: 14.06.2021**Regio:** NL

vervanging van de handschoenen naleven. De beschermende handschoenen moeten bij beschadiging of eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk worden vervangen. Werkzaamheden zodanig organiseren, dat er niet permanent handschoenen moeten worden gedragen.

Geschikt materiaal	butyl		
Materiaaldikte	>	0,7	mm
Doordringingstijd	>	480	min

**Andere maatregelen**

Chemicaliënbestendige werkkleding.

**Beheersing van milieublootstelling**

Geen gegevens beschikbaar.

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

<b>Toestand aggregaat</b>			
vloeistof			
<b>Vorm/Kleur</b>			
vloeibaar			
geel			
<b>Geur</b>			
karakteristiek; parfumachtig			
<b>pH-waarde</b>			
Waarde		9	
<b>Kookpunt / kooktraject</b>			
Geen gegevens aanwezig			
<b>Smeltpunt/vriespunt</b>			
Geen gegevens aanwezig			
<b>Ontledingstemperatuur</b>			
Geen gegevens aanwezig			
<b>Vlampunt</b>			
Geen gegevens aanwezig			
<b>Ontstekingstemperatuur</b>			
Geen gegevens aanwezig			
<b>Ontvlambaarheid</b>			
Geen gegevens aanwezig			
<b>Onderste explosiegrens</b>			
Geen gegevens aanwezig			
<b>Bovenste explosiegrens</b>			
Geen gegevens aanwezig			
<b>Dampdruk</b>			
Geen gegevens aanwezig			
<b>Relatieve dampdichtheid</b>			
Geen gegevens aanwezig			
<b>Relatieve dichtheid</b>			
Geen gegevens aanwezig			
<b>Dichtheid</b>			
Waarde		1,04	g/cm <sup>3</sup>
Referentietemperatuur		20	°C

**Handelsnaam:** Active Foam**Productnr.:** 282999**Actuele versie:** 2.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Vervangen versie:** 1.1.0, opgesteld op: 14.06.2021**Regio:** NL

Oplosbaarheid	
Geen gegevens aanwezig	

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten	97489-15-1	307-055-2
	log Pow		0,2
	Referentietemperatuur		20 °C
	Methode	92/69/EEC, A.8	
	Bron	ECHA	

Viscositeit	
Geen gegevens aanwezig	

Deeltjeskenmerken	
Geen gegevens aanwezig	

**9.2 Overige informatie**

Overige informatie	
Geen gegevens beschikbaar.	

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

Stabiel bij omgevingstemperatuur.

**10.2 Chemische stabiliteit**

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Bij gebruik overeenkomstig de bestemming zijn er geen gevaarlijke reacties te verwachten.

**10.4 Te vermijden omstandigheden**

geen bij gebruik conform de bepalingen.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

sterke zuren; Alkalien; Oxidatiemiddelen

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

geen bij gebruik de bepalingen

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

Acute orale toxiciteit (berekeningsresultaat mengsel-ATE)	
Nr.	Naam van het product
1	Active Foam
Opmerking	Het in de uitgevoerde berekeningsmethode overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008 (CLP), bijlage I, deel 3, paragraaf 3.1.3.6. bepaalde resultaat ligt buiten de waarden, die overeenkomstig tabel 3.1.1 tot de classificatie/identificatie van het mengsel leiden (ATE oraal > 2000 mg/kg).

Acute orale toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten	97489-15-1	307-055-2
	LD50	500 - 2000	mg/kg lichaamsgewicht
	Species	rat	
	Methode	OESO 401	
	Bron	ECHA	



**Handelsnaam:** Active Foam**Productnr.:** 282999**Actuele versie:** 2.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Vervangen versie:** 1.1.0, opgesteld op: 14.06.2021**Regio:** NL

Beoordeling/classificatie		Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is voldaan.	
<b>2</b>	<b>Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
LD50		4100	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Methode	OESO 401		
Bron	ECHA		
<b>3</b>	<b>natrium-p-cumeensulfonaat</b>	<b>15763-76-5</b>	<b>239-854-6</b>
LD50		> 7000	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Aard van de onderzoeking	CAS 28348-53-0		
Methode	OESO 401		
Bron	ECHA		

Acute dermale toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
<b>1</b>	<b>Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
LD50		> 2000	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Methode	OESO 402		
Bron	ECHA		
<b>2</b>	<b>natrium-p-cumeensulfonaat</b>	<b>15763-76-5</b>	<b>239-854-6</b>
LD50		> 2000	mg/kg lichaamsgewicht
Species	konijn		
Aard van de onderzoeking	CAS 28348-53-0		
Methode	OESO 402		
Bron	ECHA		

Acute inhalatieve toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
<b>1</b>	<b>natrium-p-cumeensulfonaat</b>	<b>15763-76-5</b>	<b>239-854-6</b>
LC50		> 6,41	mg/l
Blootstellingsduur		4	uur
Toestand aggregaat	Stof/nevel		
Species	rat		
Aard van de onderzoeking	CAS 28348-53-0		
Bron	ECHA		

Huidcorrosie/-irritatie			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
<b>1</b>	<b>Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
Species	konijn		
Methode	OESO 404		
Bron	ECHA		
bepaling	irriterend		
<b>2</b>	<b>natrium-p-cumeensulfonaat</b>	<b>15763-76-5</b>	<b>239-854-6</b>
Species	konijn		
Aard van de onderzoeking	CAS 28348-53-0		
Methode	OESO 404		
Bron	ECHA		
bepaling	zwak irriterend		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet		

**Handelsnaam:** Active Foam**Productnr.:** 282999**Actuele versie:** 2.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Vervangen versie:** 1.1.0, opgesteld op: 14.06.2021**Regio:** NL

	voldaan.		
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten	97489-15-1	307-055-2
Species	konijn		
Methode	OESO 405		
Bron	ECHA		
bepaling	irriterend		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is voldaan.		
2	Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten	68891-38-3	500-234-8
Species	konijn		
Methode	OESO 405		
Bron	ECHA		
bepaling	sterk irriterend		
3	natrium-p-cumeensulfonaat	15763-76-5	239-854-6
Species	konijn		
Methode	OESO 405		
Bron	ECHA		
bepaling	irriterend		
<b>Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid</b>			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten	68891-38-3	500-234-8
Aard van inname	Huid		
Species	cavia		
Methode	OESO 406		
Bron	ECHA		
bepaling	niet sensibiliserend		
2	natrium-p-cumeensulfonaat	15763-76-5	239-854-6
Aard van inname	Huid		
Species	cavia		
Aard van de onderzoeking	CAS 28348-53-0		
Methode	OESO 406		
Bron	ECHA		
bepaling	niet sensibiliserend		
<b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten	68891-38-3	500-234-8
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
2	natrium-p-cumeensulfonaat	15763-76-5	239-854-6
Aard van het onderzoek	Chromosome aberration test		
Aard van de onderzoeking	CAS 28348-53-0		
Methode	OECD 474		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
<b>Reproductietoxiciteit</b>			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten	68891-38-3	500-234-8
Bron	ECHA		

**Handelsnaam:** Active Foam**Productnr.:** 282999**Actuele versie:** 2.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Vervangen versie:** 1.1.0, opgesteld op: 14.06.2021**Regio:** NL

Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
---------------------------	--

<b>Kankerverwekkendheid</b>
Geen gegevens aanwezig

<b>STOT bij eenmalige blootstelling</b>
Geen gegevens aanwezig

<b>STOT bij herhaalde blootstelling</b>
Geen gegevens aanwezig

<b>Gevaar bij inademing</b>
Geen gegevens aanwezig

**11.2 Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen gegevens beschikbaar.

**Overige informatie**

Geen gegevens beschikbaar.

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

<b>Vistoxiciteit (acuut)</b>			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten	97489-15-1	307-055-2
LC50		8,4	mg/l
Blootstellingsduur		96	uur
Species	Leuciscus idus melanotus		
Methode	440/2008/EC C.1.		
Bron	ECHA		
2	Alcoholen, C12-14, geëthoxylerd, sulfaten, natriumzouten	68891-38-3	500-234-8
LC50		7,1	mg/l
Blootstellingsduur		96	uur
Species	Danio rerio		
Methode	OESO 203		
Bron	ECHA		

<b>Vistoxiciteit (chronisch)</b>			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten	97489-15-1	307-055-2
NOEC		1,4	mg/l
Species	Oncorhynchus mykiss		
Methode	OECD 204		
Bron	ECHA		

<b>Daphniatoxiciteit (acuut)</b>			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten	97489-15-1	307-055-2
EC50		7,26	mg/l
Blootstellingsduur		48	uur
Species	Daphnia magna		
Methode	OESO 202		
Bron	ECHA		
2	Alcoholen, C12-14, geëthoxylerd, sulfaten, natriumzouten	68891-38-3	500-234-8
EC50		7,4	mg/l

**Handelsnaam:** Active Foam**Productnr.:** 282999**Actuele versie:** 2.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Vervangen versie:** 1.1.0, opgesteld op: 14.06.2021**Regio:** NL

Blootstellingsduur	48	uur
Species	Daphnia magna	
Methode	OESO 202	
Bron	ECHA	

<b>Daphniatoxiciteit (chronisch)</b>			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	<b>sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten</b>	<b>97489-15-1</b>	<b>307-055-2</b>
NOEC		1,0	mg/l
Species	Daphnia magna		
Methode	OECD 202		
Bron	ECHA		

<b>Algentoxiciteit (acuut)</b>			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	<b>sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten</b>	<b>97489-15-1</b>	<b>307-055-2</b>
EC50		>	100 mg/l
Blootstellingsduur		72	uur
Species	Scenedesmus subspicatus		
Methode	OESO 201		
Bron	ECHA		
2	<b>Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
ErC50		27,7	mg/l
Blootstellingsduur		72	uur
Species	Desmodesmus subspicatus		
Methode	OESO 201		
Bron	ECHA		

<b>Algentoxiciteit (chronisch)</b>			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	<b>Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
NOEC		0,95	mg/l
Blootstellingsduur		72	h
Species	Desmodesmus subspicatus		
Methode	OECD 201		
Bron	ECHA		

<b>Toxiciteit bij bacterien</b>			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	<b>Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
EC50		>	10000 mg/l
Blootstellingsduur		16	h
Species	Pseudomonas putida		
Methode	DIN 38412 T.8		
Bron	ECHA		

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

<b>Biologische afbreekbaarheid</b>			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	<b>Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
Soort	DOC-afname		
Waarde		100	%
Duur		14	dag(en)
Bron	ECHA		
bepaling	Biologisch gemakkelijk afbreekbaar (readily biodegradable).		

**Handelsnaam:** Active Foam**Productnr.:** 282999**Actuele versie:** 2.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Vervangen versie:** 1.1.0, opgesteld op: 14.06.2021**Regio:** NL**12.3 Bioaccumulatie**

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten	97489-15-1	307-055-2
	log Pow		0,2
	Referentietemperatuur		20 °C
	Methode	92/69/EEC, A.8	
	Bron	ECHA	

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	
PBT-beoordeling	Volgens de in de leveringsketen verstrekte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als PBT geldt.
zPzB-beoordeling	Volgens de in de leveringsketen verstrekte informatie bevat het mengsel geen stof met >0,1%, die als vPvB geldt.

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.7 Andere schadelijke effecten**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.8 Overige informatie**

Overige informatie
Produkt niet in de riolering of water lozen en niet op een openbare depot opslaan.

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

De afvalverwerking moet met inachtneming van de voorschriften na overleg met de bevoegde lokale autoriteiten en de afvalverwijderaar plaatsvinden in een geschikte en daarvoor goedgekeurde installatie.

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

**Verpakking**

Verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en in overeenstemming met de wettelijke voorschriften verwijderd worden. Verpakkingen die nog resten bevatten moeten in overleg met de regionale afvalverwerker verwijderd worden.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Het product is niet onderhevig aan de ADR/RID/ADN voorschriften.

**14.2 Transport IMDG**

Het product is niet onderhevig aan de IMDG voorschriften.

**14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

Het product is niet onderhevig aan de ICAO-TI / IATA voorschriften.

**14.4 Overige informatie**

Geen gegevens beschikbaar.

**14.5 Milieugevaren**

Gegevens over milieugevaren, voor zover relevant, zie 14.1 - 14.3.

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

**Handelsnaam:** Active Foam**Productnr.:** 282999**Actuele versie:** 2.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Vervangen versie:** 1.1.0, opgesteld op: 14.06.2021**Regio:** NL

Geen gegevens beschikbaar.

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet relevant

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU voorschriften****Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.

**REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN**

Het product is onderworpen aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII.

Nr. 3

**RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken**

Het product is niet opgenomen in bijlage I, deel 1 of 2.

**Richtlijn 2010/75/EU inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)**

VOC gehalte	1,20	%
-------------	------	---

**Overige voorschriften**

De nationale voorschriften inzake de bescherming van de gezondheid en veiligheid op het werk moeten bij het gebruik van dit product worden toegepast.

De voor de bescherming tegen gevaarlijke stoffen dienende arbeidsbeperkingen overeenkomstig de verordening inzake de moederschapzorg en de wet op de kinderarbeid moeten in acht worden genomen.

De oppervlakteactieve stoffen in dit product voldoen aan Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Een chemische veiligheidsbeoordeling werd niet uitgevoerd voor het onderhavige mengsel.

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.

EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.

Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

**Volledige tekst van de in rubrieken 2 en 3 vermelde H- en EUH-zinnen (voor zover niet reeds vermeld in deze rubrieken).**

H302	Schadelijk bij inslikken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

---

**Handelsnaam:** Active Foam

**Productnr.:** 282999

**Actuele versie:** 2.0.0, opgesteld op: 06.12.2021

**Vervangen versie:** 1.1.0, opgesteld op: 14.06.2021

**Regio:** NL

---

**Samensteller van het Veiligheidsinformatieblad**

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357,  
e-mail: [umco@umco.de](mailto:umco@umco.de)

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Wijzigingen / Aanvullingen:

Wijzigingen in de tekst worden in de marge aangegeven.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.

Prod-ID 763560