

Handelsnaam: Active Foam Spring**Productnr.:** 320999**Actuele versie:** 3.0.0, opgesteld op: 14.02.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Regio:** NL**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam****Active Foam Spring****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)88 755 8000 (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)**

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

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

Signaalwoord

Gevaar

Etikettering van gevaarlijke bestanddelen:

sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten

Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten

Gevarenaanduidingen

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

H318

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Handelsnaam: Active Foam Spring**Productnr.:** 320999**Actuele versie:** 3.0.0, opgesteld op: 14.02.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Regio:** NL**Gevarenaanduidingen (EU)**

EUH208 Bevat alfa-hexylkaneelaldehyd. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P280 Beschermende handschoenen/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.
 P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

2.3 Andere gevaren

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.

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	sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten		
	97489-15-1 307-055-2 - 01-2119489924-20	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10,00 - < 25,00 Gew-%
2	Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten		
	68891-38-3 500-234-8 - 01-2119488639-16	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	>= 5,00 - < 10,00 Gew-%
3	natrium-p-cumeensulfonaat		
	15763-76-5 239-854-6 - 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	< 2,50 Gew-%
4	alfa-hexylkaneelaldehyd		
	101-86-0 202-983-3 - -	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1B; H317	< 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)

Handelsnaam: Active Foam Spring**Productnr.:** 320999**Actuele versie:** 3.0.0, opgesteld op: 14.02.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Regio:** NL

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 wassen met water en zeep. Bij aanhoudende huidirritatie, arts raadplegen.

Na oogcontact

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

Product zelf brandt niet; blusmaatregelen op de omgevingsbrand afstemmen.

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

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

Bij brand kan vrijkomen: Kooldioxide (CO₂); Koolmonoxide (CO); Zwaveloxiden (SxOy)

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,

Handelsnaam: Active Foam Spring**Productnr.:** 320999**Actuele versie:** 3.0.0, opgesteld op: 14.02.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Regio:** NL

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 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 hermetisch gesloten houden. Droog opslaan. Tegen vorst beschermen.

Geadviseerde opslagtemperatuur

Waarde

kamertemperatuur

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	sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten			97489-15-1 307-055-2	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	5	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	lokaal	2,8	mg/cm ²
	dermaal	Op korte termijn (acuut)	lokaal	2,8	mg/cm ²
2	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	35	mg/m ³
	Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten			68891-38-3 500-234-8	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	2750	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	lokaal	132	µg/cm ²
3	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	175	mg/m ³
	natrium-p-cumeensulfonaat			15763-76-5 239-854-6	

Handelsnaam: Active Foam Spring**Productnr.:** 320999**Actuele versie:** 3.0.0, opgesteld op: 14.02.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Regio:** NL

dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	7,6	mg/kg/dag
inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	53,6	mg/m ³

DNEL-waarden (consument)

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde	
1	sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten			97489-15-1 307-055-2	
	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 ²
	dermaal	Op korte termijn (acuut)	lokaal	2,8	mg/cm ²
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	12,4	mg/m ³
2	Alcoholen, C12-14, geëthoxyeerd, sulfaten, natriumzouten			68891-38-3 500-234-8	
	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 ²
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	52	mg/m ³
3	natrium-p-cumeensulfonaat			15763-76-5 239-854-6	
	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 ³

PNEC-waarden

Nr.	Naam van de stof		CAS / EG Nr.	
	Milieucompartiment	Soort	Waarde	
1	sulfonzuren, C14-17-sec-alkaan-, natriumzouten		97489-15-1 307-055-2	
	Water	Zoet water	0,04	mg/L
	Water	Zeewater	0,004	mg/L
	Water	Aqua intermitterent	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	Alcoholen, C12-14, geëthoxyeerd, sulfaten, natriumzouten		68891-38-3 500-234-8	
	Water	Zoet water	0,24	mg/L
	Water	Zeewater	0,024	mg/L
	Water	Aqua intermitterent	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	natrium-p-cumeensulfonaat		15763-76-5 239-854-6	
	Water	Zoet water	0,23	mg/L
	Water	Aqua intermitterent	2,3	mg/L
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	100	mg/L

Handelsnaam: Active Foam Spring**Productnr.:** 320999**Actuele versie:** 3.0.0, opgesteld op: 14.02.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Regio:** NL

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 goedgealgemene 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 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

Toestand aggregaat	
vloeistof	
Vorm/Kleur	
vloeibaar	
lichtgeel	
Geur	
karakteristiek	
pH-waarde	
Waarde	9
Kookpunt / kooktraject	
Geen gegevens aanwezig	
Smeltpunt/vriespunt	
Geen gegevens aanwezig	
Ontledingstemperatuur	
Geen gegevens aanwezig	
Vlampunt	
Geen gegevens aanwezig	
Ontstekingstemperatuur	

Handelsnaam: Active Foam Spring**Productnr.:** 320999**Actuele versie:** 3.0.0, opgesteld op: 14.02.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Regio:** NL

Geen gegevens aanwezig

Oxiderende eigenschappen

niet oxiderend

Ontploffingseigenschappen

Het product is niet ontplofbaar.

Ontvlambaarheid

Geen gegevens aanwezig

Onderste explosiegrens

Geen gegevens aanwezig

Bovenste explosiegrens

Geen gegevens aanwezig

Dampdruk

Geen gegevens aanwezig

Relatieve dampdichtheid

Geen gegevens aanwezig

Relatieve dichtheid

Geen gegevens aanwezig

Dichtheid

Waarde	1,04	g/cm ³
Referentietemperatuur	20	°C

Oplosbaarheid in water

Opmerking mengbaar

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**

Geen gegevens beschikbaar.

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.

Handelsnaam: Active Foam Spring**Productnr.:** 320999**Actuele versie:** 3.0.0, opgesteld op: 14.02.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Regio:** NL**10.4 Te vermijden omstandigheden**

geen bij gebruik conform de bepalingen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

sterke zuren

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

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 Spring
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		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is voldaan.		
2	Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten	68891-38-3	500-234-8
LD50	4100		mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Methode	OESO 401		
Bron	ECHA		
3	natrium-p-cumeensulfonaat	15763-76-5	239-854-6
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.
1	Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten	68891-38-3	500-234-8
LD50	>	2000	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Methode	OESO 402		
Bron	ECHA		
2	natrium-p-cumeensulfonaat	15763-76-5	239-854-6
LD50	>	2000	mg/kg lichaamsgewicht

Handelsnaam: Active Foam Spring**Productnr.:** 320999**Actuele versie:** 3.0.0, opgesteld op: 14.02.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Regio:** NL

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.
1	natrium-p-cumeensulfonaat	15763-76-5	239-854-6
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.
1	Alcoholen, C12-14, geëthoxylerd, sulfaten, natriumzouten	68891-38-3	500-234-8
Species	konijn		
Methode	OESO 404		
Bron	ECHA		
bepaling	irriterend		
2	natrium-p-cumeensulfonaat	15763-76-5	239-854-6
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 voldaan.		

Ernstig oogletsel/oogirritatie			
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, geëthoxylerd, 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		

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Alcoholen, C12-14, geëthoxylerd, sulfaten, natriumzouten	68891-38-3	500-234-8
Aard van inname	Huid		
Species	cavia		
Methode	OESO 406		

Handelsnaam: Active Foam Spring**Productnr.:** 320999**Actuele versie:** 3.0.0, opgesteld op: 14.02.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Regio:** NL

Bron bepaling	ECHA 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 bepaling	ECHA niet sensibiliserend

Mutageniteit in geslachtscellen			
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.		

Reproductietoxiciteit			
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.		

Kankerverwekkendheid	
Geen gegevens aanwezig	

STOT bij eenmalige blootstelling	
Geen gegevens aanwezig	

STOT bij herhaalde blootstelling	
Geen gegevens aanwezig	

Gevaar bij inademing	
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

Vistoxiciteit (acuut)			
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

Handelsnaam: Active Foam Spring**Productnr.:** 320999**Actuele versie:** 3.0.0, opgesteld op: 14.02.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Regio:** NL

Species	Leuciscus idus melanotus		
Methode	440/2008/EC C.1.		
Bron	ECHA		
2	Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten	68891-38-3	500-234-8
LC50		7,1	mg/l
Blootstellingsduur		96	uur
Species	Danio rerio		
Methode	OESO 203		
Bron	ECHA		

Vistoxiciteit (chronisch)			
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		

Daphniatoxiciteit (acuut)			
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, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten	68891-38-3	500-234-8
EC50		7,4	mg/l
Blootstellingsduur		48	uur
Species	Daphnia magna		
Methode	OESO 202		
Bron	ECHA		

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

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

Algentoxiciteit (chronisch)			
------------------------------------	--	--	--

Handelsnaam: Active Foam Spring**Productnr.:** 320999**Actuele versie:** 3.0.0, opgesteld op: 14.02.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Regio:** NL

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

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

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

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

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
Product niet ongecontroleerd in het milieu laten terechtkomen.

Handelsnaam: Active Foam Spring**Productnr.:** 320999**Actuele versie:** 3.0.0, opgesteld op: 14.02.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Regio:** NL**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

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.

Handelsnaam: Active Foam Spring**Productnr.:** 320999**Actuele versie:** 3.0.0, opgesteld op: 14.02.2022**Vervangen versie:** 3.0.0, opgesteld op: 06.12.2021**Regio:** NL**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 moederschapszorg en de wet op de kinderarbeid moeten in acht worden genomen.

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

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

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.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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

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 767943