

Kaubanduslik nimetus: Active Foam X-Mas**Toote number :** 293999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 27.08.2020**Asendatud versioon:** -, koostamise kuupäev: -**piirkond:** EE

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus**Active Foam X-Mas**

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaks määratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Kindlaks määratud kasutusala

Täispesuvahend

Kasutusala, mida ei soovitata

Andmed pole kättesaadavad.

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Address

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefon +49-2303-9 86 70-0

Faks +49-2303-9 86 70-26

Teave ohutuskaardi kohta

sdb_info@umco.de

1.4 Hädaabitelefoni number

+372 626 93 90 (Mürgistusteabekeskus, Terviseamet) (Sisemaa: 16662)

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) järgi

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

Klassifikatsiooni juhised

Toote klassifitseerimine toimus järgnevatel meetoditel vastavalt määruse (EÜ) nr 1272/2008 kriteeriumidele ja artiklile 9:

füüsikalised ohud: katseandmete hindamine vastavalt I lisa 2. osale

tervise- ja keskkonnohud: arvestusmeetodid vastavalt I lisa 3., 4. ja 5. osale.

2.2 Mürgistuselemendid

Mürgistamine määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) järgi**Ohupiktogramm**

GHS05



GHS07

Tunnussõna

Ettevaatust

Ohu määrav(-ad) komponent(-did), mis tuleb sildil ära tuua:

sulfoonhapped, C14-17-sec-alkaan-, naatriumsoolad

Kaneelaldehüüd

eugenool

Ohulaused

H315

Põhjustab nahaärritust.

Kaubanduslik nimetus: Active Foam X-Mas**Toote number :** 293999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 27.08.2020**Asendatud versioon:** -, koostamise kuupäev: -**piirkond:** EE

H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
Hoiatuslaused	
P261	Vältida auru/pihustatud aine sissehingamist.
P280	Kanda kaitsekindaid/kaitseprille/kaitsemaski.
P305+P351+P338	SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
P310	Võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE/arstiga.
P333+P313	Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.

Täiendavad mürgistuselemendid

Määrus (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta (lisa VII):

15-30% anioonsed pindaktiivsed ained

Lõhnaaineid

CINNAMAL

EUGENOL

BENZYL BENZOATE

COUMARIN

LINALOOL

LIMONENE

CINNAMYL ALCOHOL

BENZYL SALICYLATE

2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL

OCTYLISOTHIAZOLINONE

2.3 Muud ohud

PBT hinnang

Tarneahelas esitatud teabe kohaselt ei sisalda segu > 0,1% ainet, mida loetakse PBT-aineiks.

vPvB hinnang

Tarneahelas esitatud teabe kohaselt ei sisalda segu > 0,1% ainet, mida loetakse vPvB-aineiks.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta**3.1 Ained**

Ei ole rakendatav. Toode ei ole aine.

3.2 Segud**Ohtlike ainete sisaldus**

Nr	Aine nimetus		Lisaviited		
	CASI / EÜ / Indeksi / REACH number	Klassifikatsioon (EÜ) 1272/2008 (CLP)	Kontsentratsioon		%
1	sulfoonhapped, C14-17-sec-alkaan-, naatriumsoolad				
	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 Kaal %
2	alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad				
	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 Kaal %
3	Naatrium-p-kumeensulfonaat				
	15763-76-5 239-854-6 - 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	<	5,00	Kaal %

Kaubanduslik nimetus: Active Foam X-Mas**Toote number :** 293999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 27.08.2020**Asendatud versioon:** -, koostamise kuupäev: -**piirkond:** EE

4	Kaneelaldehüüd		
	104-55-2 203-213-9 - 01-2119935242-45	Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319	< 2,50 Kaal %
5	eugenool		
	97-53-0 202-589-1 - 01-2119971802-33	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	< 2,50 Kaal %
6	Bensüülbensoaat		vt allmärkus (1)
	120-51-4 204-402-9 607-085-00-9 -	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,50 Kaal %
7	bronopol		vt allmärkus (1)
	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 -	Acute Tox. 4*; H302 Acute Tox. 4*; H312 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,10 Kaal %

H- ja CLP eriohulause te täielik sõnastus: vt ptk 16

(*, **, ***, ****) Selgitusi selle kohta vt CLP määrusest 1272/2008, lisast VI, 1.2

(1) Aine klassifitseeriti määruse 1272/2008 (CLP), artikli 4 (3), teise lõike, lisa VI klassifikatsioonist erinevalt/täiendavalt.

Nr	Märkus	Konkreetsed sisalduse piirväärtused	Korrutustegur K (äge)	Korrutustegur K (krooniline)
1	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 10% Skin Irrit. 2; H315: C >= 10% Eye Dam. 1; H318: C >= 15% Acute Tox. 4; H302: C >= 60%	-	-
2	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 5% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-
7	-	-	M = 10	-

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised juhendid

Saastatud riietus ja kingad tuleb kohe ära võtta ja enne uuesti kasutamist põhjalikult puhastada. Allergiliste nähtude ilmnemisel, eelkõige hingamiseldudes, pöörduda viivitamatult arsti poole.

Sissehingamisel

Asjaomane isik tuleb sobivaid hingamisteede kaitsemeetmeid rakendades ohutsoonist välja tuua. Tagada värske õhk. Ärge kasutage suust suhu või suust ninna hingamist.

Kokkupuutel nahaga

Peske kohe ja pikema aja jooksul rohke veega. Püsiva nahaärrituse korral pöörduda arsti poole.

Silma sattumisel

Kontaktläätsed eemaldada. Vigastamata silma kinni kattes loputada vigastatud silma voolava veega 10-15 minutit, seejuures hoida silmalaud võimalikult avali. Viivitamatult silmaarsti vastuvõtule.

Allaneelamisel

Loputada suud ja juua rohkelt vett. Mitte esile kutsuda oksendamist. Teadvuseta olekus isikutele ei tohi midagi suhu tilgutada. Pöörduda viivitamatult arsti poole.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Andmed pole kättesaadavad.

Kaubanduslik nimetus: Active Foam X-Mas**Toote number :** 293999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 27.08.2020**Asendatud versioon:** -, koostamise kuupäev: -**piirkond:** EE**4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta**

Andmed pole kättesaadavad.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed**5.1 Tulekustutusvahendid****Sobivad kustutusvahendid**

Toode ise ei põle; tulekustutusmeetmed valida vastavalt ümbritsevatele oludele.

Sobimatud kustutusvahendid

Kõrge survega veejuga

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohudPõlemisel võib vabaneda: süsinikdioksiidi (CO₂); süsinikmonoksiidi (CO); vääveloksiide (SxO_y); lämmastikuoksiide (NO_x)**5.3 Nõuanded tuletõrjajatele**

Autonoomne hingamisaparaat. Kanda täielikku kaitseülikonda. Koguda saastunud kustutusvesi eraldi, see ei tohi sattuda kanalisatsiooni.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras****Tavapersonal**

Järgida ohutuseeskirju (vt peatükk 7 ja 8). Kanda kaitseriietust.

Päästetöötajad

Isikukaitsevarustus – vaata alalõiku 8.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Mitte valada kanalisatsiooni-/pinna-/põhjavekke. Vältida maapinda sattumist. Vesikeskkonda, pinnasesse või kanalisatsiooni sattumisel teavitada pädevaid asutusi.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Mahavalgunud materjal eraldada koos mittepõleva absorbendiga (nt liiv, muld, diatomiit, vermikuliit) ja koguda käitlemiseks vastavalt kohalikele sätetele selleks ette nähtud konteineritesse (vt ptk 13).

6.4 Viited muudele jagudele

Teavet ohutu käitlemise kohta vt lõigust 7. Teave isikukaitsevahendite kohta vt 8. jagu. Teavet jäätmete kõrvaldamise kohta vt ptk 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine**7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud****Ohutu käsitlemise juhendid**

Selle toote käsitlemisel on vaja vähendada riski minimaalse määrani, rakendades kaitse- ja preventiivseid meetmeid. Arvesse võttes tehnilisi võimalusi tuleb tööprotsess korraldada nõnda, et ei toimuks ohtlike ainete eraldumist.

Üldised kaitse- ja hügieenilised abinõud

Tööajal mitte süüa, juua või suitsetada. Hoida toiduainetest ja jookidest eemal. Vältida auru sissehingamist. Vältida kokkupuudet silma ja nahaga. Enne vaheaega ja pärast töö lõpetamist pesta käsi. Võtta saastunud riietus ja jalatsid seljast ära ja puhastada enne taaskasutamist põhjalikult. Avariidušš käepärast hoida. Silmaloputusvedelik käepärast hoida.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**Tehnilised meetmed ja ladustamistingimused**

Hoida kuivas, tihedalt suletud anumad ja jahedas, piisava ventilatsiooniga kohas.

Laorumidele ja anumatele esitatavad nõuded

Lahtised anumad tuleb hoolikalt sulgeda, säilitada püsti ja takistada igasugust toote leket. Hoida alati originaalmahutitele vastavates anumates.

Kaubanduslik nimetus: Active Foam X-Mas**Toote number :** 293999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 27.08.2020**Asendatud versioon:** -, koostamise kuupäev: -**piirkond:** EE**Ladustamine koos teiste ainetega**

Vältimisele kuuluvad ained, vaata alalõiku 10.

7.3 Eriksutus

Andmed pole kättesaadavad.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaits**8.1 Kontrolliparameetrid****DNEL, DMEL ja PNEC väärtused****DNEL-väärtused (tööline)**

Nr	Aine nimetus			CASi / EÜ number	
	Imendumisviis	mõju kestus	mõju	Väärtus	
1	sulfoonhapped, C14-17-sec-alkaan-, naatriumsoolad			97489-15-1 307-055-2	
	nahakaudne	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	5	mg/kg/päev
	nahakaudne	pikaajaline (krooniline)	lokaalne	2,8	mg/cm ²
	nahakaudne	Lühiajaline (akuutne)	lokaalne	2,8	mg/cm ²
	sissehingamisel	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	35	mg/m ³
2	alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad			68891-38-3 500-234-8	
	nahakaudne	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	2750	mg/kg/päev
	nahakaudne	pikaajaline (krooniline)	lokaalne	132	µg/cm ²
	sissehingamisel	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	175	mg/m ³
3	Naatrium-p-kumeensulfonaat			15763-76-5 239-854-6	
	nahakaudne	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	7,6	mg/kg/päev
	sissehingamisel	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	53,6	mg/m ³
4	Kaneelaldehüüd			104-55-2 203-213-9	
	nahakaudne	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	1,562	mg/kg/päev
	nahakaudne	Lühiajaline (akuutne)	süsteemne	4,68	mg/kg/päev
	sissehingamisel	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	21,878	mg/m ³
	sissehingamisel	Lühiajaline (akuutne)	süsteemne	65,63	mg/m ³

DNEL-väärtused (tarbija)

Nr	Aine nimetus			CASi / EÜ number	
	Imendumisviis	mõju kestus	mõju	Väärtus	
1	sulfoonhapped, C14-17-sec-alkaan-, naatriumsoolad			97489-15-1 307-055-2	
	suukaudne	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	7,1	mg/kg/päev
	nahakaudne	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	3,57	mg/kg/päev
	nahakaudne	pikaajaline (krooniline)	lokaalne	2,8	mg/cm ²
	nahakaudne	Lühiajaline (akuutne)	lokaalne	2,8	mg/cm ²
	sissehingamisel	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	12,4	mg/m ³
2	alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad			68891-38-3 500-234-8	
	suukaudne	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	15	mg/kg/päev
	nahakaudne	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	1650	mg/kg/päev
	nahakaudne	pikaajaline (krooniline)	lokaalne	79	µg/cm ²
	sissehingamisel	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	52	mg/m ³
3	Naatrium-p-kumeensulfonaat			15763-76-5 239-854-6	
	suukaudne	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	3,8	mg/kg/päev
	nahakaudne	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	3,8	mg/kg/päev
	sissehingamisel	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	13,2	mg/m ³

Kaubanduslik nimetus: Active Foam X-Mas**Toote number :** 293999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 27.08.2020**Asendatud versioon:** -, koostamise kuupäev: -**piirkond:** EE

4	Kaneelaldehüüd			104-55-2 203-213-9
	suukaudne	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	2,083 mg/kg/päev
	suukaudne	Lühiajaline (akuutne)	süsteemne	6,25 mg/kg/päev
	nahakaudne	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	0,186 mg/kg/päev
	nahakaudne	Lühiajaline (akuutne)	süsteemne	0,56 mg/kg/päev
	sissehingamisel	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	2,605 mg/m ³
	sissehingamisel	Lühiajaline (akuutne)	süsteemne	7,8 mg/m ³

PNEC-väärtused

Nr	Aine nimetus	CASi / EÜ number	
	keskkonna osa	Viis	Väärtus
1	sulfoonhapped, C14-17-sec-alkaan-, naatriumsoolad	97489-15-1 307-055-2	
	Vesi	magevesi	0,04 mg/L
	Vesi	merevesi	0,004 mg/L
	Vesi	Aqua intermittent	0,06 mg/L
	Vesi	magevee sete	9,4 mg/kg kuivkaal
	Vesi	meresete	0,94 mg/kg kuivkaal
	pinnas	-	9,4 mg/kg kuivkaal
	heitveepuhastusjaam (STP)	-	600 mg/L
	sekundaarne mürgistus	-	53,3 mg/kg toitu
2	alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad	68891-38-3 500-234-8	
	Vesi	magevesi	0,24 mg/L
	Vesi	merevesi	0,024 mg/L
	Vesi	Aqua intermittent	0,071 mg/L
	Vesi	magevee sete	0,917 mg/kg kuivkaal
	Vesi	meresete	0,092 mg/kg kuivkaal
	pinnas	-	7,5 mg/kg kuivkaal
	heitveepuhastusjaam (STP)	-	10 g/L
3	Naatrium-p-kumeensulfonaat	15763-76-5 239-854-6	
	Vesi	magevesi	0,23 mg/L
	Vesi	Aqua intermittent	2,3 mg/L
	heitveepuhastusjaam (STP)	-	100 mg/L

8.2 Kokkupuute ohjamine**Asjakohane tehniline kontroll**

Tagage hea õhutus. Seda on võimalik saavutada lokaalse või ruumipõhise väljaimemise teel. Kui sellest ei piisa aine kontsentratsiooni hoidmiseks alla kopsude jaoks ettenähtud piirväärtuseid, tuleb kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit.

Isiklik kaitsevarustus**Hingamisteede kaitsmine**

Kui ohtlike ainete sisalduse piirväärtused töökohal ületatakse, tuleb kasutada sobivat isoleerivat hingamisaparaati. Juhul kui ei ole teada aine kõrgeima lubatud kontsentratsiooni piirväärtused töökohal, tuleb aerosoolide ja udu tekkel tagada küllaldased abinõud hingamiseldite kaitseks.

Silmade / näokaitsmine

Hästi liibuvad kaitseprillid (DIN EN 166).

Käte kaitsmine

Aine nahaga kokkupuute korral pakuvad kindad, mis on testitud näiteks EN 374 järgi, küllaldast kaitset. Kaitsekinnast tuleks kindlasti kontrollida tööpetsiifilise sobivuse (nt mehaaniline vastupidavus, toote kokkusobivus, antistaatilisus) suhtes. Järgida kinda tootja juhiseid ja teavet kinnaste kasutamise, hoiustamise, hooldamise ja väljavahetamise kohta. Kahjustamise või esimeste kulumisjälgede ilmnemisel tuleks kaitsekindad kohe uute vastu välja vahetada. Korraldada tööprotsessid selliselt, et kindaid ei oleks vaja pidevalt kanda.

Sobiv materjal

Nitril

Materjali paksus

>

0,4

mm

Kaubanduslik nimetus: Active Foam X-Mas**Toote number :** 293999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 27.08.2020**Asendatud versioon:** -, koostamise kuupäev: -**piirkond:** EE

Penetratsiooni kiirus > 480 min

Muu

Kemikaalikindel tööriietus.

Kokkupuudete ohjamine keskkonnas

Andmed pole kättesaadavad.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Vorm/Värvus	
vedel	
kollane; pruun	
Lõhn	
iseloomulik	
lõhnalävi	
Andmed ei ole kättesaadavad	
pH	
Väärtus	8,5
Keemispunkt / keemisvahemik	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Sulamispunkt / sulamisvahemik	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Lagunemispunkt / lagunemisvahemik	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Leekpunkt	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Isesüttimistemperatuur	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Oksüdeerivad omadused	
mitteoksüdeeriv	
Plahvatusohtlikkus	
Toode ei ole plahvatusohtlik.	
Süttivus (tahke, gaasiline)	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Alumine süttivus- või plahvatuspiir	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Ülemine süttivus- või plahvatuspiir	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Aururõhk	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Auru tihedus	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Aurustumiskiirus	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Suhteline tihedus	
Andmed ei ole kättesaadavad	

Kaubanduslik nimetus: Active Foam X-Mas**Toote number :** 293999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 27.08.2020**Asendatud versioon:** -, koostamise kuupäev: -**piirkond:** EE

Tihedus	
Väärtus	1,03 g/cm ³
Etalontemperatuur	20 °C

Lahustuvus vees	
Märkused	lahustuv

Lahustuvus(ed)	
Andmed ei ole kättesaadavad	

Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi)			
Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	sulfoonhapped, C14-17-sec-alkaan-, naatriumsoolad	97489-15-1	307-055-2
	log Pow	0,2	
	Etalontemperatuur	20	°C
	Meetod	92/69/EEC, A.8	
	Allikas	ECHA	
2	Kaneelaldehüüd	104-55-2	203-213-9
	log Pow	2,107	
	Etalontemperatuur	25	°C
	Meetod	OECD 117	
	Allikas	ECHA	

Viskoossus	
Andmed ei ole kättesaadavad	

9.2 Muu teave

Muu info	
Andmed pole kättesaadavad.	

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Andmed pole kättesaadavad.

10.2 Keemiline stabiilsus

Soovitatud käitlemise ja hoiustamise eeskirjade järgimisel stabiilne (vt lõik 7).

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Sihipärase kasutuse korral ohtlike reaktsioone ei teki.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

(Igasugune) oht tervisele on välistatud juhul kui järgitakse kasutusjuhendit.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

tugevad happed; leelis; Oksüdeerimise vahend.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Puuduvad nõuetekohasel kasutamisel

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Aakuadne oraalne toksilisus (arvestustulemus segu-ATE)	
Nr	Toote nimetus
1	Active Foam X-Mas
Märkused	Vastavalt määrusele (EG) 1278/2008 (CLP) I. Lisa, 3. osa, alapunkt 3.1.3.6.läbiviidud arvestusmeetodi tulemus jääb nendest väärtustest väljapoole, mis tabeli 3.1.1 järgi vajavad klassifitseerimist/mürgistamist (ATE suukaudne > 2000 mg/kg).

Kaubanduslik nimetus: Active Foam X-Mas**Toote number :** 293999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 27.08.2020**Asendatud versioon:** -, koostamise kuupäev: -**piirkond:** EE

Akuutne oraalne toksilisus			
Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	sulfoonhapped, C14-17-sec-alkaan-, naatriumsoolad	97489-15-1	307-055-2
LD50		500 - 2000	mg/kg kehamassi kohta
Liik		Rott	
Meetod		OECD 401	
Allikas		ECHA	
Hindamine/klassifitseerimine		Kättesaadavale teabele toetudes on klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.	
2	alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad	68891-38-3	500-234-8
LD50		4100	mg/kg kehamassi kohta
Liik		Rott	
Meetod		OECD 401	
Allikas		ECHA	
3	Naatrium-p-kumeensulfonaat	15763-76-5	239-854-6
LD50		> 7000	mg/kg kehamassi kohta
Liik		Rott	
Kehtib kelle/mille kohta		CAS 28348-53-0	
Meetod		OECD 401	
Allikas		ECHA	
4	Kaneelaldehüüd	104-55-2	203-213-9
LD50		2220	mg/kg kehamassi kohta
Liik		Rott	
Meetod		OECD 420	
Allikas		ECHA	

Akuutne dermatoloogiline toksilisus (arvestustulemus segu-ATE)	
Nr	Toote nimetus
1	Active Foam X-Mas
Märkused	Vastavalt määrusele (EG) 1278/2008 (CLP) I. Lisa, 3. osa, alapunkt 3.1.3.6.läbiviidud arvestusmeetodi tulemus jääb nendest väärtustest väljapoole, mis tabeli 3.1.1 järgi vajavad klassifitseerimist/mürgistamist (ATE nahakaudne > 2000 mg/kg).

Akuutne dermatoloogiline toksilisus			
Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad	68891-38-3	500-234-8
LD50		> 2000	mg/kg kehamassi kohta
Liik		Rott	
Meetod		OECD 402	
Allikas		ECHA	
2	Naatrium-p-kumeensulfonaat	15763-76-5	239-854-6
LD50		> 2000	mg/kg kehamassi kohta
Liik		küülik	
Kehtib kelle/mille kohta		CAS 28348-53-0	
Meetod		OECD 402	
Allikas		ECHA	

Akuutne inhalatsiooniline toksilisus			
Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	Naatrium-p-kumeensulfonaat	15763-76-5	239-854-6

Kaubanduslik nimetus: Active Foam X-Mas**Toote number :** 293999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 27.08.2020**Asendatud versioon:** -, koostamise kuupäev: -**piirkond:** EE

LC50	>	6,41	mg/l
Toimeaeg		4	Tund
Agregaatolek	tolm/udu		
Liik	Rott		
Kehtib kelle/mille kohta	CAS 28348-53-0		
Allikas	ECHA		

Nahka söövitav/ärritav			
Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad	68891-38-3	500-234-8
Liik	küülik		
Meetod	OECD 404		
Allikas	ECHA		
Hinnang	ärritav		
2	Naatrium-p-kumeensulfonaat	15763-76-5	239-854-6
Liik	küülik		
Kehtib kelle/mille kohta	CAS 28348-53-0		
Meetod	OECD 404		
Allikas	ECHA		
Hinnang	kergelt ärritava toimega		
Hindamine/klassifitseerimine	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.		

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav			
Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	sulfoonhapped, C14-17-sec-alkaan-, naatriumsoolad	97489-15-1	307-055-2
Liik	küülik		
Meetod	OECD 405		
Allikas	ECHA		
Hinnang	ärritav		
Hindamine/klassifitseerimine	Kättesaadavale teabele toetudes on klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.		
2	alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad	68891-38-3	500-234-8
Liik	küülik		
Meetod	OECD 405		
Allikas	ECHA		
Hinnang	tugevalt ärritav		
3	Naatrium-p-kumeensulfonaat	15763-76-5	239-854-6
Liik	küülik		
Meetod	OECD 405		
Allikas	ECHA		
Hinnang	ärritav		
4	Kaneelaldehüüd	104-55-2	203-213-9
Liik	küülik		
Meetod	OECD 405		
Allikas	ECHA		
Hinnang	ärritav		
Hindamine/klassifitseerimine	Kättesaadavale teabele toetudes on klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.		

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav			
Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad	68891-38-3	500-234-8
Imendumisviis	Nahk		
Liik	Merisead		
Meetod	OECD 406		

Kaubanduslik nimetus: Active Foam X-Mas**Toote number :** 293999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 27.08.2020**Asendatud versioon:** -, koostamise kuupäev: -**piirkond:** EE

Allikas	ECHA
Hinnang	ei ole sensibiliseeriv
2	Naatrium-p-kumeensulfonaat 15763-76-5 239-854-6
Imendumisviis	Nahk
Liik	Merisead
Kehtib kelle/mille kohta	CAS 28348-53-0
Meetod	OECD 406
Allikas	ECHA
Hinnang	ei ole sensibiliseeriv

Mutageensus sugurakkudele

Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad	68891-38-3	500-234-8
Allikas	ECHA		
Hindamine/klassifitseerimine	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.		
2	Naatrium-p-kumeensulfonaat 15763-76-5 239-854-6		
Hindamisviis	Chromosome aberration test		
Kehtib kelle/mille kohta	CAS 28348-53-0		
Meetod	OECD 474		
Allikas	ECHA		
Hindamine/klassifitseerimine	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.		

Toksiline reproduktsioonivõimele

Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad	68891-38-3	500-234-8
Allikas	ECHA		
Hindamine/klassifitseerimine	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.		

Kantserogeensus

Andmed ei ole kättesaadavad

Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude

Andmed ei ole kättesaadavad

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	Kaneelaldehüüd	104-55-2	203-213-9
Imendumisviis	suukaudne		
Liik	Rott		
Meetod	OECD 408		
Allikas	ECHA		
Hindamine/klassifitseerimine	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.		

Hingamiskahjustus

Andmed ei ole kättesaadavad

12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE**12.1 Toksilisus**

Mürgisus kaladele (äge)			
Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	sulfoonhapped, C14-17-sec-alkaan-, naatriumsoolad	97489-15-1	307-055-2
LC50		8,4	mg/l
Toimeaeg		96	Tund

Kaubanduslik nimetus: Active Foam X-Mas**Toote number :** 293999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 27.08.2020**Asendatud versioon:** -, koostamise kuupäev: -**piirkond:** EE

Liik	Leuciscus idus melanotus		
Meetod	440/2008/EC C.1.		
Allikas	ECHA		
2	alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad	68891-38-3	500-234-8
LC50		7,1	mg/l
Toimeaeg		96	Tund
Liik	Danio rerio		
Meetod	OECD 203		
Allikas	ECHA		
3	Kaneelaldehüüd	104-55-2	203-213-9
LC50	>	3,5	mg/l
Toimeaeg		96	Tund
Liik	Poecilia reticulata		
Meetod	OECD 203		
Allikas	ECHA		

Mürgisus kaladele (krooniline)

Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	sulfoonhapped, C14-17-sec-alkaan-, naatriumsoolad	97489-15-1	307-055-2
NOEC		1,4	mg/l
Liik	Oncorhynchus mykiss		
Meetod	OECD 204		
Allikas	ECHA		

Mürgisus vee selgrootutele (äge)

Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	sulfoonhapped, C14-17-sec-alkaan-, naatriumsoolad	97489-15-1	307-055-2
EC50		7,26	mg/l
Toimeaeg		48	Tund
Liik	Daphnia magna		
Meetod	OECD 202		
Allikas	ECHA		
2	alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad	68891-38-3	500-234-8
EC50		7,4	mg/l
Toimeaeg		48	Tund
Liik	Daphnia magna		
Meetod	OECD 202		
Allikas	ECHA		
3	Kaneelaldehüüd	104-55-2	203-213-9
EC50		3,21	mg/l
Toimeaeg		48	Tund
Liik	Daphnia magna		
Meetod	OECD 202		
Allikas	ECHA		

Mürgisus vee selgrootutele (krooniline)

Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	sulfoonhapped, C14-17-sec-alkaan-, naatriumsoolad	97489-15-1	307-055-2
NOEC		1,0	mg/l
Liik	Daphnia magna		
Meetod	OECD 202		
Allikas	ECHA		

Mürgisus vetikatele (äge)

Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	sulfoonhapped, C14-17-sec-alkaan-, naatriumsoolad	97489-15-1	307-055-2
EC50	>	100	mg/l
Toimeaeg		72	Tund

Kaubanduslik nimetus: Active Foam X-Mas**Toote number :** 293999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 27.08.2020**Asendatud versioon:** -, koostamise kuupäev: -**piirkond:** EE

Liik	Scenedesmus subspicatus		
Meetod	OECD 201		
Allikas	ECHA		
2	alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad	68891-38-3	500-234-8
ErC50		27,7	mg/l
Toimeaeg		72	Tund
Liik	Desmodesmus subspicatus		
Meetod	OECD 201		
Allikas	ECHA		
3	Kaneelaldehüüd	104-55-2	203-213-9
EC50		31,6	mg/l
Toimeaeg		72	Tund
Liik	Desmodesmus subspicatus		
Meetod	OECD 201		
Allikas	ECHA		

Mürgisus vetikatele (krooniline)

Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad	68891-38-3	500-234-8
NOEC		0,95	mg/l
Toimeaeg		72	h
Liik	Desmodesmus subspicatus		
Meetod	OECD 201		
Allikas	ECHA		

Toksiline mõju bakteritele

Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad	68891-38-3	500-234-8
EC50	>	10000	mg/l
Toimeaeg		16	h
Liik	Pseudomonas putida		
Meetod	DIN 38412 T.8		
Allikas	ECHA		
2	Kaneelaldehüüd	104-55-2	203-213-9
IC50		71	mg/l
Toimeaeg		3	Tund
Liik	Aktiivmuda		
Meetod	ISO 8192		
Allikas	ECHA		

12.2 Püsivus ja lagunuvus

Bioloogiline lagunemispotentsiaal			
Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad	68891-38-3	500-234-8
Viis	DOC kadumine		
Väärtus		100	%
Kestus		14	Päev(ad)
Allikas	ECHA		
Hinnang	kergesti biolagunev		

12.3 Bioakumulatsioon

Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi)			
Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	sulfoonhapped, C14-17-sec-alkaan-, naatriumsoolad	97489-15-1	307-055-2
log Pow		0,2	

Kaubanduslik nimetus: Active Foam X-Mas**Toote number :** 293999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 27.08.2020**Asendatud versioon:** -, koostamise kuupäev: -**piirkond:** EE

Etalontemperatuur	20	°C
Meetod	92/69/EEC, A.8	
Allikas	ECHA	
2	Kaneelaldehüüd	104-55-2 203-213-9
log Pow	2,107	
Etalontemperatuur	25	°C
Meetod	OECD 117	
Allikas	ECHA	

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed pole kättesaadavad.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine	
PBT hinnang	Tarneahelas esitatud teabe kohaselt ei sisalda segu > 0,1% ainet, mida loetakse PBT-aineks.
vPvB hinnang	Tarneahelas esitatud teabe kohaselt ei sisalda segu > 0,1% ainet, mida loetakse vPvB-aineks.

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Andmed pole kättesaadavad.

12.7 Muu teave

Muu info
Vältida toote kontrollimatut sattumist keskkonda.

13. JAGU: Jäätmekäitlus**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid****Toode**

Kõrvaldamine peab toimuma vastavaid eeskirju järgides kohaliku pädeva ametiasutuse ja jäätmekäitleja nõusolekul ja selleks tunnustatud seadmes.

Viige läbi jäätmekoodi määramine Euroopa jäätmekataloogi (AAV) järgi ja pärast kokkulepet jäätmekäitlemisega tegeleva regionaalse ettevõttega.

Pakend

Pakendeid tuleb tühjendada täielikult ja transportida korrapärasele likvideerimisele kooskõlas seaduslike eeskirjadega. Mittetäielikult tühjendatud pakendid tuleb likvideerida koostöös regionaalse ettevõttega, kelle ülesandeks on jäätmete äravedu ja likvi

14. JAGU: Veonõuded**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Toote kohta ADR/RID/ADN nõuded ei kehti.

14.2 Transport IMDG

Toote kohta IMDG koodeksi nõuded ei kehti.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Toote kohta ICAO-TI / IATA nõuded ei kehti.

14.4 Muu teave

Andmed pole kättesaadavad.

14.5 Keskkonnaohud

Andmed keskkonnaohude kohta, vajaduse korral, vt 14.1 - 14.3.

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Andmed pole kättesaadavad.

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Kaubanduslik nimetus: Active Foam X-Mas**Toote number :** 293999**Kehtiv versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev: 27.08.2020**Asendatud versioon:** -, koostamise kuupäev: -**piirkond:** EE

Mitteasjakohane

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid****EL määrused****Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) XIV LISA (AUTORISEERINGUT VAJAVATE AINETE LOETELU)**

Olemasoleva teabe ja/või eeltarnijate teabe kohaselt ei sisalda toode ühtegi ainet, mis kuulub vastavalt REACH-määruse (EÜ) 1907/2006 XIV lisale autoriseeringut vajavate ainete hulka.

REACH autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike ainete kandidaatainete loetelu

Olemasoleva teabe ja/või eeltarnijate teabe kohaselt ei sisalda valmistis ühtegi ainet, mis kuulub vastavalt REACH-määruse (EÜ) 1907/2006 artiklite 57 ja 59 kohaselt XIV lissasse (Autoriseeringut vajavate ainete loetelu) kantavate ainete hulka.

määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) XVII LISA: TEATUD OHTLIKE AINETE, VALMISTISTE JA TOODETE TOOTMISE, TURULE VIIMISE JA KASUTAMISE PIIRANGUD

Tootele kehtib REACH-määruse (EÜ) 1907/2006 XVII lisa.

Nr 3

Direktiiv 2012/18 / EL ohtlike ainete seotud suurõnnetuste ohu kontrolli kohta

Toode ei kuulu I lisa 1. või 2. osa alla.

Muud eeskirjad

Toote kasutamisel pidada kinni riiklikest töötervishoiu ja tööohutuse nõuetest.

Tuleb järgida tööhõivepiiranguid, mis kaitsevad ohtlike ainete eest vastavalt töölepingu seaduse rasedus- ja sünnituspuhkuse regulatsioonile ja noorte töökaitse seadusele.

Selles tootes sisalduvad pindaktiivsed ained vastavad (EÜ) määrusele 648/2004 detergentide kohta.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Sellele segule ei ole aineohutushinnangut läbi viidud.

16. JAGU: MUU TEAVE**Ohutuskaardi koostamisel kasutatud põhiandmete allikad:**

Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) praegu kehtivas sõnastuses.

Direktiiv 2000/39/EÜ, 2006/15/EÜ, 2009/161/EL, (EL) 2017/164.

Vastava riigi õhukeskkonna piirväärtuste loetelu praegu kehtivas sõnastuses.

Liikluseeskirjad ADR, RID, IMDG, IATA järgi praegu kehtivas sõnastuses.

Andmete allikas, mida kasutati füüsikaliste, toksikoloogiliste ja ökotoksikoloogiliste andmete määramiseks, on toodud täpsemalt üksikutes peatükkides.

Jagude 2 ja 3 H-lausetega ning täiendava ohuteabe täistekst (kui see ei ole nendes jagudes juba esitatud).

H302

Allaneelamisel kahjulik.

H312

Nahale sattumisel kahjulik.

H319

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H335

Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

H400

Väga mürgine veeorganismidele.

H411

Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

H412

Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Töökoht, mis vastutab Ohutuskaart koostamise eest

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

Käesolevad andmed toetuvad meie praegusele teadmiste ja kogemuste seisule. Ohutusleht kirjeldab ohutusnõudeid toodet arvesse võttes. Toodud andmed ei oma tähtsust toote omaduste hindamisel.

Dokumendi autoriõigused on kaitstud. Muudatused ja paljundamine on lubatud ainult UMCO GmbH selgesõnalisel nõusolekul.

Prod-ID 767941

Kaubanduslik nimetus: Active Foam X-Mas

Toote number : 293999

Kehtiv versioon: 1.0.0, koostamise kuupäev: 27.08.2020

Asendatud versioon: -, koostamise kuupäev: -

piirkond: EE
