

**Obchodný názov:** Active Foam

**Číslo produktu:** 282999

**Aktuálna verzia:** 1.1.0, vystavené dňa: 14.06.2021

**Nahradená verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 04.05.2020

**oblasť:** SK

## ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor produktu

**Obchodný názov**

**Active Foam**

### 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

**Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia**

Čistiaci prostriedok

**Použitie, ktoré sa neodporúča**

Žiadne údaje k dispozícii.

### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

**Adresa**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Číslo telefónu +49-2303-9 86 70-0

Číslo faxu +49-2303-9 86 70-26

**Informácie k bezpečnostnému dátovému listu**

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Núdzové telefónne číslo

+421 2 5477 4166 (NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM)

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

**Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

**Pokyny ohľadom klasifikácie**

Klasifikácia bola vykonaná na základe nasledujúcich metód podľa článku 9 a kritérií Nariadenia (ES) č. 1272/2008:

Fyzikálne nebezpečenstvá: hodnotenie výsledkov testov podľa Prílohy I, časť 2.

Zdravotné a ekologické nebezpečenstvá: výpočtová metóda podľa Prílohy I, časť 3, 4 a 5.

### 2.2 Prvky označovania

**Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

**Výstražné piktogramy**



GHS05



GHS07

**Výstražné slovo**

Nebezpečenstvo

**Zložka(y) určujúce nebezpečenstvo, ktoré je nutné uviesť na etikete:**

Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametyl-2-naftyl)etán-1-on

4-(4-hydroxy-4-metylpentyl)cyklohex-3-encarbaldehyd

kumarín

**Obchodný názov:** Active Foam

**Číslo produktu:** 282999

**Aktuálna verzia:** 1.1.0, vystavené dňa: 14.06.2021

**Nahradená verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 04.05.2020

**oblasť:** SK

**Výstražné upozornenia**

H315 Dráždi kožu.  
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.  
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.  
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**Bezpečnostné upozornenia**

P261 Zabráňte vdychovaniu pár/aerosólov.  
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.  
P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.  
  
P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.  
P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.  
  
P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi a vnútroštátnymi predpismi.

**Doplňujúce identifikačné elementy**

Nariadenie (ES) č. 648/2004 o detergentoch (Príloha VII):  
>=30% anionických tenzidov  
vonné látky  
HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE  
COUMARIN  
LINALOOL  
ALPHA-ISOMETHYL IONONE  
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL  
GERANIOL  
EUGENOL

**2.3 Iná nebezpečnosť**

Posúdenie PBT  
Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za PBT.  
Posúdenie vPvB  
Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za vPvB.

**ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH**

**3.1 Látky**

Nehodiace sa. Produkt nie je látka.

**3.2 Zmesi**

**Obsah nebezpečných látok**

číslo	Názov látky		Dodatkové odkazy	
	č. CAS / EX / Indexu / REACH	Klasifikácia (ES) 1272/2008 (CLP)	Koncentrácie	%
1	<b>Kyseliny sulfónové, C14-17-sec-alkán-, sodné soli</b>			
	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	Hmot. %
2	<b>Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli</b>			
	68891-38-3 500-234-8 -	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	>= 5,00 - < 10,00	Hmot. %

**Obchodný názov:** Active Foam

**Číslo produktu:** 282999

**Aktuálna verzia:** 1.1.0, vystavené dňa: 14.06.2021

**Nahradená verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 04.05.2020

**oblasť:** SK

	01-2119488639-16			
3	<b>P-kuménsulfonát sodný</b>			
	15763-76-5 239-854-6 - 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	< 2,50	Hmot. %
4	<b>1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametyl-2-naftyl)etán-1-on</b>			
	54464-57-2 259-174-3 - -	Aquatic Chronic 1; H410 Skin Sens. 1; H317 Skin Irrit. 2; H315	< 0,50	Hmot. %
5	<b>4-(4-hydroxy-4-metyl-pentyl)cyklohex-3-encarbaldehyd</b>			
	31906-04-4 250-863-4 605-040-00-8 -	Skin Sens. 1A; H317	< 0,50	Hmot. %
6	<b>kumarín</b>			
	91-64-5 202-086-7 - -	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412	< 0,50	Hmot. %

Úplné znenie viet H a EUH: pozri oddiel 16

číslo	Poznámka	Špecifické koncentračné limity	Koeficient M (akútne)	Koeficient M (chronické)
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%	-	-

Odhad hodnôt akútnej toxicity (ATE)			
číslo	orálne	dermálne	inhalatívne
1	501 mg/kg telesnej hmotnosti		

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

#### Všeobecné pokyny

Kontaminované oblečenie a boty okamžite vyzliecť a pred opakovaným použitím dôkladne vyprať. Pri alergických prejavoch, hlavne pri problémoch dýchania, privolajte okamžite lekára.

#### Pri nadýchaní

Postihnuté osoby vyveďte z rizikovej zóny pri dodržaní vhodných opatrení na ochranu dýchania. Zaisťte dostatok čerstvého vzduchu. Nepodávajte umelé dýchanie z úst do úst alebo z úst do nosa.

#### Pri kontakte s pokožkou

Umyť ihneď a dlho s veľkým množstvom vody; Pri pretrvávajúcom dráždení kože vyhľadajte lekára.

#### Pri zasiahnutí očí

Odstráňte kontaktné šošovky. Oko pri súčasnej ochrane neporaneného oka 10-15 minút vyplachujte pod tečúcou vodou pri doširoka roztvorených viečkach; Okamžite ošetrovať očným lekárom.

#### Pri požití

Vypláchnúť ústa a zapíť veľkým množstvom vody; Nevyvolávať zvracanie. Osobám, ktoré sú v bezvedomí nesmie byť nič podávané ústami. Okamžite privolať lekára

### 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

**Obchodný názov:** Active Foam

**Číslo produktu:** 282999

**Aktuálna verzia:** 1.1.0, vystavené dňa: 14.06.2021

**Nahradená verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 04.05.2020

**oblasť:** SK

Žiadne údaje k dispozícii.

#### 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadne údaje k dispozícii.

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1 Hasiace prostriedky

##### Vhodné hasiace prostriedky

Vodný prúd; Pena; Oxid uhličitý; Suchý hasiaci prostriedok

##### Nevhodné hasiace prostriedky

Plný vodný prúd

#### 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiari sa môžu uvoľňovať: Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>); Oxid uhoľnatý (CO); Oxidy síry (SxO<sub>y</sub>)

#### 5.3 Rady pre požiarnikov

Používať autonómny dýchací prístroj. Noste oblek s plnou ochranou. Kontaminovanú hasiacu vodu zhromažďovať oddelene, nemôže sa dostať do kanalizácie.

### ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

#### 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

##### Pre iný ako pohotovostný personál

Dodržiavajte bezpečnostné predpisy (pozri oddiel 7 a 8). Používajte osobné ochranné odevy.

##### Pre pohotovostný personál

Osebná varovalna oprema - glej točko 8

#### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nevylievať do kanalizácie / povrchových/ podzemných vôd. Nevypúšťajte do spodných vôd/zeme. Pri vniknutí do vôd, pôdy alebo do kanalizácie informujte kompetentné úrady.

#### 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Uniknutý materiál ohraničte pomocou nehorľavého prostriedku nasávania (napr. piesok, zemina, štrk, vermiculite) a za účelom likvidácie pozbierajte do určených nádob podľa miestnych predpisov (pozri kap. 13).

#### 6.4 Odkaz na iné oddiely

Informácie o bezpečnej manipulácii pozri oddiel 7. Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri oddiel 8. Informácie o likvidácii pozri oddiel 13.

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

#### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

##### Pokyny pre bezpečnú manipuláciu

Riziko pri manipulácii s produktom je potrebné minimalizovať na základe aplikácie ochranných a preventívnych opatrení. Ak to umožňuje stav techniky, mal by byť pracovný postup upravený tak, aby sa neuvolňovali nebezpečné látky, alebo aby bol vylúčený kontakt produktu s pokožkou.

##### Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia

Pri práci nefajčiť, nejesť a nepiť. Držať oddelene od potravín a nápojov. Pary nevdychovať; Zabrániť kontaktu s očami a pokožkou. Pred prestávkami a po skončení práce umyť ruky. Kontaminované odevy vyzlečte a topánky vyzujte a pred opätovným použitím dôkladne vyčistite. Núdzovú sprchu mať pripravenú; Je nutné mať pripravené zariadenie na výplach očí.

#### 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

##### Technické opatrenia a podmienky skladovania

Nádoby uchovávať tesne uzavreté na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste.

Obchodný názov: Active Foam

Číslo produktu: 282999

Aktuálna verzia: 1.1.0, vystavené dňa: 14.06.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 04.05.2020

oblasť: SK

**Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby**

Otvorené nádrže starostlivo uzatvoriť a rovno skladovať, aby sa zamedzilo akémukoľvek vyliatiu. Uschovať vždy v nádržiach, ktoré zodpovedajú originálnemu zväzku.

**Pokyny pre spoločné skladovanie**

Substancie, ktorým treba predchádzať pozri kapitola 10.

**7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia**

Žiadne údaje k dispozícii.

**ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**

**8.1 Kontrolné parametre**

**Hodnoty DNEL, DMEL a PNEC**

**Hodnoty DNEL (zamestnanci)**

číslo	Názov látky			č. CAS / EX	
	Spôsob pohlcovania	Doba pôsobenia	účinnok	Hodnota	
1	<b>Kyseliny sulfónové, C14-17-sec-alkán-, sodné soli</b>			<b>97489-15-1 307-055-2</b>	
	dermálne	dlhodobo (chronicky)	systemové	5	mg/kg /deň
	dermálne	dlhodobo (chronicky)	lokálne	2,8	mg/cm <sup>2</sup>
	dermálne	Krátkodobá expozícia (akútna)	lokálne	2,8	mg/cm <sup>2</sup>
	inhalatívne	dlhodobo (chronicky)	systemové	35	mg/m <sup>3</sup>
2	<b>Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli</b>			<b>68891-38-3 500-234-8</b>	
	dermálne	dlhodobo (chronicky)	systemové	2750	mg/kg /deň
	dermálne	dlhodobo (chronicky)	lokálne	132	µg/cm <sup>2</sup>
	inhalatívne	dlhodobo (chronicky)	systemové	175	mg/m <sup>3</sup>
3	<b>P-kuménsulfonát sodný</b>			<b>15763-76-5 239-854-6</b>	
	dermálne	dlhodobo (chronicky)	systemové	7,6	mg/kg /deň
	inhalatívne	dlhodobo (chronicky)	systemové	53,6	mg/m <sup>3</sup>

**Hodnoty DNEL (spotrebiteľ)**

číslo	Názov látky			č. CAS / EX	
	Spôsob pohlcovania	Doba pôsobenia	účinnok	Hodnota	
1	<b>Kyseliny sulfónové, C14-17-sec-alkán-, sodné soli</b>			<b>97489-15-1 307-055-2</b>	
	orálne	dlhodobo (chronicky)	systemové	7,1	mg/kg /deň
	dermálne	dlhodobo (chronicky)	systemové	3,57	mg/kg /deň
	dermálne	dlhodobo (chronicky)	lokálne	2,8	mg/cm <sup>2</sup>
	dermálne	Krátkodobá expozícia (akútna)	lokálne	2,8	mg/cm <sup>2</sup>
2	<b>Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli</b>			<b>68891-38-3 500-234-8</b>	
	orálne	dlhodobo (chronicky)	systemové	15	mg/kg /deň
	dermálne	dlhodobo (chronicky)	systemové	1650	mg/kg /deň
	dermálne	dlhodobo (chronicky)	lokálne	79	µg/cm <sup>2</sup>
3	<b>P-kuménsulfonát sodný</b>			<b>15763-76-5 239-854-6</b>	
	inhalatívne	dlhodobo (chronicky)	systemové	52	mg/m <sup>3</sup>
	orálne	dlhodobo (chronicky)	systemové	3,8	mg/kg /deň

Obchodný názov: Active Foam

Číslo produktu: 282999

Aktuálna verzia: 1.1.0, vystavené dňa: 14.06.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 04.05.2020

oblasť: SK

dermálne	dlhodobo (chronicky)	systémové	3,8	mg/kg /deň
inhalatívne	dlhodobo (chronicky)	systémové	13,2	mg/m3

#### Hodnoty PNEC

číslo	Názov látky	č. CAS / EX	
	Ekologické prostredie	Spôsob	Hodnota
1	<b>Kyseliny sulfónové, C14-17-sec-alkán-, sodné soli</b>	<b>97489-15-1 307-055-2</b>	
	Voda	sladká voda	0,04 mg/L
	Voda	morská voda	0,004 mg/L
	Voda	Aqua intermittent	0,06 mg/L
	Voda	sediment sladkej vody	9,4 mg/kg Hmotnosť za sucha
	Voda	Sediment morskej vody	0,94 mg/kg Hmotnosť za sucha
	Pôda	-	9,4 mg/kg Hmotnosť za sucha
	Čistička (STP)	-	600 mg/L
	sekundárne otrávenie	-	53,3 mg/kg jedlo
2	<b>Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli</b>	<b>68891-38-3 500-234-8</b>	
	Voda	sladká voda	0,24 mg/L
	Voda	morská voda	0,024 mg/L
	Voda	Aqua intermittent	0,071 mg/L
	Voda	sediment sladkej vody	0,917 mg/kg Hmotnosť za sucha
	Voda	Sediment morskej vody	0,092 mg/kg Hmotnosť za sucha
	Pôda	-	7,5 mg/kg Hmotnosť za sucha
	Čistička (STP)	-	10 g/L
3	<b>P-kuménsulfonát sodný</b>	<b>15763-76-5 239-854-6</b>	
	Voda	sladká voda	0,23 mg/L
	Voda	Aqua intermittent	2,3 mg/L
	Čistička (STP)	-	100 mg/L

## 8.2 Kontroly expozície

### Primerané technické zabezpečenie

Postarajte sa o dobré vetranie. Môžete to dosiahnuť lokálnym odvetrávaním miestnosti. Ak to nepostačuje na to, aby sa koncentrácie látky udržiavali pod medznú hodnotu, musí sa nosiť vhodných ochranný dýchací prístroj.

### Osobná ochrana

#### Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Pri prekročení najvyššej prípustnej koncentrácie látky na pracovisku sa musí nosiť vhodný ochranný dýchací prístroj. Ak nie sú k údajom o maximálnej prípustnej koncentrácii na pracovisku, je nutné pri tvorbe aerosólov a hmly zaistiť dostatočné opatrenie pre ochranu dýchacích orgánov.

#### Ochrana očí / tváre

Tesne priliehajúce ochranné okuliare (DIN EN 166)

**Obchodný názov:** Active Foam

**Číslo produktu:** 282999

**Aktuálna verzia:** 1.1.0, vystavené dňa: 14.06.2021

**Nahradená verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 04.05.2020

**oblasť:** SK

#### Ochrana rúk

V prípade možného kontaktu pokožky s produktom, poskytuje použitie rukavíc, skúšaných napr. podľa EN 374, dostatočnú ochranu. Ochranné rukavice by mali byť v každom prípade otestované z hľadiska ich vhodnosti špecifickej pre pracovisko (napr. mechanická odolnosť, znášanlivosť produktu, antistatika). Dodržiavajte pokyny a informácie výrobcu rukavíc týkajúce sa používania, skladovania, starostlivosti a výmeny rukavíc. Ochranné rukavice pri prvom poškodení alebo prvých príznakoch opotrebenia ihneď nahraďte. Pracovné postupy upravte tak, aby sa rukavice nemuseli nosiť neustále.

Vhodný materiál	Butyl		
Výška vrstvy materiálu (poznámka pre prekladateľov: vzťahuje sa na ochranné rukavice)	>	0,7	mm
Doba preniknutia	>	480	min

#### Iné

Pracovný odev odolný voči chemikáliám.

#### Kontrola environmentálnej expozície

Žiadne údaje k dispozícii.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

<b>Stav agregátu</b>
kvapalina
<b>Vzhľad</b>
kvapalný
žltý
<b>Zápach</b>
charakteristický; ako parfum
<b>pH</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
<b>Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
<b>Teplota topenia/tuhnutia</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
<b>Teplota rozkladu</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
<b>Teplota vzplanutia</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
<b>Teplota zapálenia</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
<b>Horľavosť</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
<b>Dolná medza výbušnosti</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
<b>Horná medza výbušnosti</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
<b>Tlak pár</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

**Obchodný názov:** Active Foam

**Číslo produktu:** 282999

**Aktuálna verzia:** 1.1.0, vystavené dňa: 14.06.2021

**Nahradená verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 04.05.2020

**oblasť:** SK

<b>Relatívna hustota pár</b>	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	

<b>Relatívna hustota</b>	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	

<b>Hustota</b>	
Hodnota	1,04 g/cm <sup>3</sup>
Referenčná teplota	20 °C

<b>Rozpustnosť</b>	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	

<b>Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)</b>			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyseliny sulfónové, C14-17-sec-alkán-, sodné soli	97489-15-1	307-055-2
log Pow		0,2	
Referenčná teplota		20	°C
Metóda		92/69/EEC, A.8	
Zdroj		ECHA	

<b>Viskozita</b>	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	

<b>Vlastnosti častíc</b>	
Nie sú k dispozícii žiadne dáta	

## 9.2 Iné informácie

<b>Iné informácie</b>	
Žiadne údaje k dispozícii.	

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Stabilný pri teplote okolia.

### 10.2 Chemická stabilita

Pri aplikácii odporúčaných predpisov na skladovanie a manipuláciu stabilný (pozri oddiel 7).

### 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Pri používaní v súlade s určením sa neočakávajú žiadne nebezpečné reakcie.

### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Žiadne pri stanovenom používaní.

### 10.5 Nekompatibilné materiály

silné kyseliny; Alkálie; Oxidačný prostriedok

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne pri používaní podľa určenia

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

<b>Akútna orálna toxicita (výsledok výpočtu ATE zmesi)</b>	
číslo	Názov produktu
1	Active Foam
Poznámka	Výsledok vypočítaný vykonanou výpočtovou metódou podľa



**Obchodný názov:** Active Foam

**Číslo produktu:** 282999

**Aktuálna verzia:** 1.1.0, vystavené dňa: 14.06.2021

**Nahradená verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 04.05.2020

**oblasť:** SK

	Nariadenia (EC) 1272/2008 (CLP), Príloha I, časť 3, kapitola 3.1.3.6. je mimo hodnôt, ktoré podľa tabuľky 3.1.1 stanovujú klasifikácia/označenie zmesi (ATE orálne > 2000 mg/kg).
--	---

Akútna orálna toxicita			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
<b>1</b>	<b>Kyseliny sulfónové, C14-17-sec-alkán-, sodné soli</b>	<b>97489-15-1</b>	<b>307-055-2</b>
LD50		500 - 2000	mg/kg telesnej hmotnosti
Druh (species)	Potkan		
Metóda	OECD 401		
Zdroj	ECHA		
Hodnotenie/zaradenie	Na základe údajov, ktoré sú k dispozícii, sú kritériá zaradenia splnené.		
<b>2</b>	<b>Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
LD50		4100	mg/kg telesnej hmotnosti
Druh (species)	Potkan		
Metóda	OECD 401		
Zdroj	ECHA		
<b>3</b>	<b>P-kuménsulfonát sodný</b>	<b>15763-76-5</b>	<b>239-854-6</b>
LD50		> 7000	mg/kg telesnej hmotnosti
Druh (species)	Potkan		
vzťahuje sa na	CAS 28348-53-0		
Metóda	OECD 401		
Zdroj	ECHA		

Akútna dermálna toxicita			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
<b>1</b>	<b>Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
LD50		> 2000	mg/kg telesnej hmotnosti
Druh (species)	Potkan		
Metóda	OECD 402		
Zdroj	ECHA		
<b>2</b>	<b>P-kuménsulfonát sodný</b>	<b>15763-76-5</b>	<b>239-854-6</b>
LD50		> 2000	mg/kg telesnej hmotnosti
Druh (species)	Králik		
vzťahuje sa na	CAS 28348-53-0		
Metóda	OECD 402		
Zdroj	ECHA		

Akútna inhalačná toxicita			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
<b>1</b>	<b>P-kuménsulfonát sodný</b>	<b>15763-76-5</b>	<b>239-854-6</b>
LC50		> 6,41	mg/L
Doba expozície		4	Hod.
Stav agregátu	prach/hmla		
Druh (species)	Potkan		
vzťahuje sa na	CAS 28348-53-0		
Zdroj	ECHA		

<b>Poleptanie kože/podráždenie kože</b>
---

**Obchodný názov:** Active Foam

**Číslo produktu:** 282999

**Aktuálna verzia:** 1.1.0, vystavené dňa: 14.06.2021

**Nahradená verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 04.05.2020

**oblasť:** SK

číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
<b>1</b>	<b>Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
	Druh (species)	Králik	
	Metóda	OECD 404	
	Zdroj	ECHA	
	Hodnotenie	dráždivý	
<b>2</b>	<b>P-kuménsulfonát sodný</b>	<b>15763-76-5</b>	<b>239-854-6</b>
	Druh (species)	Králik	
	vzťahuje sa na	CAS 28348-53-0	
	Metóda	OECD 404	
	Zdroj	ECHA	
	Hodnotenie	slabo dráždivý	
	Hodnotenie/zaradenie	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.	

**Vážne poškodenie očí/podráždenie očí**

číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
<b>1</b>	<b>Kyseliny sulfónové, C14-17-sec-alkán-, sodné soli</b>	<b>97489-15-1</b>	<b>307-055-2</b>
	Druh (species)	Králik	
	Metóda	OECD 405	
	Zdroj	ECHA	
	Hodnotenie	dráždivý	
	Hodnotenie/zaradenie	Na základe údajov, ktoré sú k dispozícii, sú kritériá zaradenia splnené.	
<b>2</b>	<b>Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
	Druh (species)	Králik	
	Metóda	OECD 405	
	Zdroj	ECHA	
	Hodnotenie	silne dráždivý	
<b>3</b>	<b>P-kuménsulfonát sodný</b>	<b>15763-76-5</b>	<b>239-854-6</b>
	Druh (species)	Králik	
	Metóda	OECD 405	
	Zdroj	ECHA	
	Hodnotenie	dráždivý	

**Respiračná alebo kožná senzibilizácia**

číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
<b>1</b>	<b>Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
	Spôsob pohlcovania	Pokožka	
	Druh (species)	Morča	
	Metóda	OECD 406	
	Zdroj	ECHA	
	Hodnotenie	nesenzibilizujúci	
<b>2</b>	<b>P-kuménsulfonát sodný</b>	<b>15763-76-5</b>	<b>239-854-6</b>
	Spôsob pohlcovania	Pokožka	
	Druh (species)	Morča	
	vzťahuje sa na	CAS 28348-53-0	
	Metóda	OECD 406	
	Zdroj	ECHA	
	Hodnotenie	nesenzibilizujúci	

**Mutagenita zárodočných buniek**

číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
<b>1</b>	<b>Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
	Zdroj	ECHA	

Obchodný názov: Active Foam

Číslo produktu: 282999

Aktuálna verzia: 1.1.0, vystavené dňa: 14.06.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 04.05.2020

oblasť: SK

Hodnotenie/zaradenie	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.		
<b>2</b>	<b>P-kuménsulfonát sodný</b>	<b>15763-76-5</b>	<b>239-854-6</b>
Spôsob posúdenia vzťahuje sa na Metóda Zdroj Hodnotenie/zaradenie	Chromosome aberration test CAS 28348-53-0 OECD 474 ECHA Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.		

Reprodukčná toxicita			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
<b>1</b>	<b>Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
Zdroj Hodnotenie/zaradenie	ECHA Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.		

Karcinogenita			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			

Aspiračná nebezpečnosť			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			

## 11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

### Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Žiadne údaje k dispozícii.

### Iné informácie

Žiadne údaje k dispozícii.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1 Toxicita

Toxicita pre ryby (akútna)			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
<b>1</b>	<b>Kyseliny sulfónové, C14-17-sec-alkán-, sodné soli</b>	<b>97489-15-1</b>	<b>307-055-2</b>
LC50 Doba expozície		8,4 96	mg/l Hod.
Druh (species) Metóda Zdroj	Leuciscus idus melanotus 440/2008/EC C.1. ECHA		
<b>2</b>	<b>Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
LC50 Doba expozície		7,1 96	mg/l Hod.
Druh (species) Metóda Zdroj	Danio rerio OECD 203 ECHA		

Toxicita pre ryby (chronická)			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
<b>1</b>	<b>Kyseliny sulfónové, C14-17-sec-alkán-, sodné soli</b>	<b>97489-15-1</b>	<b>307-055-2</b>
NOEC Druh (species)		1,4	mg/l
	Oncorhynchus mykiss		

Obchodný názov: Active Foam

Číslo produktu: 282999

Aktuálna verzia: 1.1.0, vystavené dňa: 14.06.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 04.05.2020

oblasť: SK

Metóda	OECD 204
Zdroj	ECHA

Toxicita pre dafnie (akútna)			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyseliny sulfónové, C14-17-sec-alkán-, sodné soli	97489-15-1	307-055-2
EC50		7,26	mg/l
Doba expozície		48	Hod.
Druh (species)	Daphnia magna		
Metóda	OECD 202		
Zdroj	ECHA		
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
EC50		7,4	mg/l
Doba expozície		48	Hod.
Druh (species)	Daphnia magna		
Metóda	OECD 202		
Zdroj	ECHA		

Toxicita pre dafnie (chronická)			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyseliny sulfónové, C14-17-sec-alkán-, sodné soli	97489-15-1	307-055-2
NOEC		1,0	mg/l
Druh (species)	Daphnia magna		
Metóda	OECD 202		
Zdroj	ECHA		

Toxicita pre vodné riasy (akútna)			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyseliny sulfónové, C14-17-sec-alkán-, sodné soli	97489-15-1	307-055-2
EC50		>	100
Doba expozície			72
Druh (species)	Scenedesmus subspicatus		
Metóda	OECD 201		
Zdroj	ECHA		
2	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
ErC50		27,7	mg/l
Doba expozície		72	Hod.
Druh (species)	Desmodesmus subspicatus		
Metóda	OECD 201		
Zdroj	ECHA		

Toxicita pre vodné riasy (chronická)			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
NOEC		0,95	mg/l
Doba expozície		72	h
Druh (species)	Desmodesmus subspicatus		
Metóda	OECD 201		
Zdroj	ECHA		

Toxicita pre baktérie			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
EC50		>	10000
			mg/l

**Obchodný názov:** Active Foam

**Číslo produktu:** 282999

**Aktuálna verzia:** 1.1.0, vystavené dňa: 14.06.2021

**Nahradená verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 04.05.2020

**oblasť:** SK

Doba expozície	16	h
Druh (species)	Pseudomonas putida	
Metóda	DIN 38412 T.8	
Zdroj	ECHA	

## 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Biologická rozložiteľnosť			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli	68891-38-3	500-234-8
Spôsob		Odber DOC	
Hodnota		100	%
Trvanie		14	Deň(dni)
Zdroj		ECHA	
Hodnotenie		ľahko biologicky odbúrateľný (readily biodegradable)	

## 12.3 Bioakumulačný potenciál

Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	Kyseliny sulfónové, C14-17-sec-alkán-, sodné soli	97489-15-1	307-055-2
log Pow		0,2	
Referenčná teplota		20	°C
Metóda		92/69/EEC, A.8	
Zdroj		ECHA	

## 12.4 Mobilita v pôde

Žiadne údaje k dispozícii.

## 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Výsledky posúdenia PBT a vPvB	
Posúdenie PBT	Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za PBT.
Posúdenie vPvB	Podľa informácií poskytnutých v dodávateľskom reťazci neobsahuje zmes žiadnu látku v objeme >0,1%, ktorá sa považuje za vPvB.

## 12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Žiadne údaje k dispozícii.

## 12.7 Iné nepriaznivé účinky

Žiadne údaje k dispozícii.

## 12.8 Iné informácie

Iné informácie
Produkt nevypúšťať do vodných tokov alebo kanalizácie a neukladať na verejných skládkach.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1 Metódy spracovania odpadu

#### Produkt

Likvidácia sa musí uskutočniť pri dodržaní predpisov po konzultácii so zodpovedným miestnym orgánom a likvidátorom vo vhodnom a na to schválenom zariadení.

Vykonajte priradenie kódu odpadu podľa Európskeho katalógu odpadov (AAV) a po dohode s regionálnou organizáciou pre zneškodňovanie.

#### Obal

Obaly je nutné vyprázdniť bez zvyškov a prepravovať k riadnemu zneškodneniu podľa zákonných predpisov. Obaly, ktoré neboli dokonale vyprázdnené, je nutné zneškodniť podľa pokynov regionálnej organizácie pre odvoz a likvidáciu odpadov.

Obchodný názov: Active Foam

Číslo produktu: 282999

Aktuálna verzia: 1.1.0, vystavené dňa: 14.06.2021

Nahradená verzia: 1.0.0, vystavené dňa: 04.05.2020

oblasť: SK

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### 14.1 Preprava ADR/RID/ADN

Produkt nepodlieha predpisom ADR/RID/ADN.

### 14.2 Preprava IMDG

Produkt nepodlieha predpisom IMDG.

### 14.3 Preprava ICAO-TI / IATA

Produkt nepodlieha predpisom ICAO-TI / IATA.

### 14.4 Iné informácie

Žiadne údaje k dispozícii.

### 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Údaje k životnému prostrediu - pokiaľ sú relevantné - pozri 14.1 - 14.3.

### 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Žiadne údaje k dispozícii.

### 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je relevantné

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

#### EÚ predpisy

#### **Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) PRÍLOHA XIV (ZOZNAM LÁTOK PODLIEHAJÚCICH AUTORIZÁCIÍ)**

Podľa predložených údajov a/alebo podľa údajov subdodávateľov neobsahuje produkt žiadnu látku (žiadne látky), ktorá/ktoré podľa Nariadenia REACH (ES) 1907/2006 Príloha XIV podlieha/jú povinnému schvaľovaniu.

#### **Zoznam kandidátov REACH pre látky vzbudzujúce mimoriadne obavy (SVHC) pre schvalovacie konanie**

Na základe predložených údajov a/alebo údajov predchádzajúcich dodávateľov neobsahuje výrobok žiadnu látku (žiadne látky), ktorá/é sa podľa článku 57 v spojení s článkom 59 Nariadenia REACH (ES) 1907/2006 považuje/ú za látku/látky, ktorá/é prichádzajú do úvahy na zapísanie do Prílohy XIV (Zoznam látok podliehajúcich povinnému schvaľovaniu).

#### **Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) PRÍLOHA XVII: OBMEDZENIA VÝROBY, UVÁDZANIA NA TRH A POUŽÍVANIA URČITÝCH NEBEZPEČNÝCH LÁTOK, PRÍPRAVKOV A VÝROBKOV**

Výrobok podlieha Nariadeniu REACH (ES) 1907/2006 Príloha XVII.

číslo 3

#### **SMERNICA 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok**

Produkt nepodlieha Prílohe I, časť 1 alebo 2.

#### **Ostatné predpisy**

Pri používaní tohto výrobku aplikujte národné predpisy.

Dodržiavajte obmedzenia zamestnania na ochranu pred nebezpečnými látkami vyplývajúce zo smerníc na ochranu matiek a mládeže pri práci.

Tenzidy obsiahnuté v tomto výrobku zodpovedajú nariadeniu o detergentoch 648/2004/ES.

### 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie bezpečnosti látky nebolo pre predloženú zmes vykonané.

## ODDIEL 16: Iné informácie

**Zdroje kľúčových dát použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov:**

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) v platnom znení.

---

**Obchodný názov:** Active Foam

**Číslo produktu:** 282999

**Aktuálna verzia:** 1.1.0, vystavené dňa: 14.06.2021

**Nahradená verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 04.05.2020

**oblasť:** SK

---

Smernica 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EÚ, (EÚ) 2017/164.

Národné zoznamy medzných údajov vzduchu terajších krajín v platnom znení.

Dopravné predpisy podľa ADR, RID, IMDG, IATA v platnom znení.

Pramene údajov ktoré boli použité k sprostredkovaniu fyzikálnych toxikologických a ekotoxikologických údajov sú priamo uvedené v terajších kapitolách

**Úplné znenie viet H podľa EUH uvedených v kapitole 2 a 3 (pokiaľ ešte nie sú uvedené priamo v týchto kapitolách).**

H302

Škodlivý po požití.

H319

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H410

Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**Pracovisko pre vypracovanie bezpečnostných listov**

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

Údaje sa opierajú na dnešný stav našich poznatkov a skúseností. Karta bezpečnostných údajov popisuje výrobky so zreteľom na bezpečnostné požiadavky. Údaje nie sú významné pre zaručenie vlastností.

Zmeny / zmeny textu:

Zmeny v texte sú vyznačené na okraji stránky

Dokument chránený autorským právom. Zmeny a rozmnožovanie si vyžadujú výslovné povolenie od UMCO GmbH.

Prod-ID 763560