

Nazwa handlowa: Active Foam X-Mas**Nr produktu:** 293999**Aktualna wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 27.08.2020**Zastąpiona wersja:** -, opracowano w dniu: -**Region:** PL**SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1 Identyfikator produktu****Nazwa handlowa****Active Foam X-Mas****1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane****Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny**

Uniwersalny środek piorący

Zastosowania odradzane

Brak danych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**Adres**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Numer telefonu +49-2303-9 86 70-0

Numer faksu +49-2303-9 86 70-26

Informacje odnośnie karty bezpieczeństwa produktu

sdb_info@umco.de

1.4 Numer telefonu alarmowego

+48 12 411 99 99 (Ośrodek Informacji Toksykologicznej)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)**

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

Wskazówki odnośnie klasyfikacji

Klasyfikacji produktu dokonano na podstawie następujących metod zgodnie z art. 9 i kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008:

Zagrożenia fizyczne: ocena danych z badań zgodnie z Załącznikiem I, Część 2

Zagrożenia dla zdrowia i środowiska: metoda obliczania zgodnie z Załącznikiem I, Część 3, 4 i 5.

2.2 Elementy oznakowania**Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)****Piktogramy określające rodzaj zagrożenia**

GHS05



GHS07

Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Składnik (i) niebezpieczny (e) będący (e) treścią etykiety bezpieczeństwa:

Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu

Aldehyd cynamonowy

Eugenol

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H315

Działa drażniąco na skórę.

Nazwa handlowa: Active Foam X-Mas**Nr produktu:** 293999**Aktualna wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 27.08.2020**Zastąpiona wersja:** -, opracowano w dniu: -**Region:** PL

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P261 Unikać wdychania par/rozpylonej cieczy.

P280 Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Dodatkowe elementy etykiety

Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 w sprawie detergentów (załącznik VII):

15-30% anionowe środki powierzchniowo czynne

kompozycje zapachowe

CINNAMAL

EUGENOL

BENZYL BENZOATE

COUMARIN

LINALOOL

LIMONENE

CINNAMYL ALCOHOL

BENZYL SALICYLATE

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

OCTYLISOTHIAZOLINONE

2.3 Inne zagrożenia

Właściwości PBT

Zgodnie z informacjami przedstawionymi w łańcuchu dostaw, mieszanina nie zawiera żadnej substancji o stężeniu >0,1%, która jest uważana za PBT.

Właściwości vPvB

Zgodnie z informacjami przedstawionymi w łańcuchu dostaw, mieszanina nie zawiera żadnej substancji o stężeniu >0,1%, która jest uważana za vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.1 Substancje**

Nie dotyczy. Produkt nie jest substancją.

3.2 Mieszaniny**Zawartość substancji niebezpiecznych**

Nr	Nazwa substancji		Odkazy dodatkowe	
	Nr CAS / WE / Indeksowy / REACH	Klasyfikacja (WE) 1272/2008 (CLP)	Stężenie	%
1	Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu			
	97489-15-1	Acute Tox. 4; H302	>= 10,00 - < 25,00	ciężar %
	307-055-2	Eye Dam. 1; H318		
	-	Skin Irrit. 2; H315		
	01-2119489924-20	Aquatic Chronic 3; H412		
2	Alkohole, C12-14, etoksylowane, siarczany, sole sodowe			
	68891-38-3	Eye Dam. 1; H318	>= 5,00 - < 10,00	ciężar %
	500-234-8	Skin Irrit. 2; H315		
	-	Aquatic Chronic 3; H412		
	01-2119488639-16			
3	p-kumenosulfonian sodu			
	15763-76-5	Eye Irrit. 2; H319	< 5,00	ciężar

Nazwa handlowa: Active Foam X-Mas**Nr produktu:** 293999**Aktualna wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 27.08.2020**Zastąpiona wersja:** -, opracowano w dniu: -**Region:** PL

	239-854-6 - 01-2119489411-37			%
4	Aldehyd cynamonowy			
	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	ciężar %
5	Eugenol			
	97-53-0 202-589-1 - 01-2119971802-33	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	< 2,50	ciężar %
6	benzoosan benzylu			
	120-51-4 204-402-9 607-085-00-9 -	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,50	ciężar %
7	bronopol			
	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	ciężar %

Pełne brzmienie wyrażen H i EUH: patrz rozdział 16

(*, **, ***, ****) Wyjaśnienie patrz CLP rozporządzenie 1272/2008, załącznik VI, 1.2

(1) Substancję zakwalifikowano zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP), artykuł 4 (3), ustęp 2, odstępując od/uzupełniając kwalifikację z Załącznika VI.

Nr	Uwaga	Specyficzne stężenia graniczne	Współczynnik M (ostra)	Współczynnik M (przewlekła)
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	-

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1 Opis środków pierwszej pomocy****Informacje ogólne**

Natychmiast zdjąć skażoną odzież i obuwie, a przed ponownym użyciem dokładnie oczyścić. W przypadku objawów alergii, szczególnie związanej z drogami oddechowymi, natychmiast wezwać pomoc medyczną.

Po wdychaniu

Dotrzymując odpowiednich zabezpieczeń ochronnych odnośnie oddychania, przetransportować należy poszkodowanego poza obszar zagrożenia; Zadbaj o dopływ świeżego powietrza. Nie stosować sztucznego oddychania metodą usta-usta lub usta-nos.

Kontakt ze skórą

Natychmiast przemyć dużą ilością wody przez kilka minut. W przypadku, gdy podrażnienie skóry nie ustępuje należy skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami

Oko płukać przez 10-15 minut bieżącą wodą przy szeroko otwartych powiekach, chroniąc nieuszkodzone oko. Natychmiast zgłosić się do lekarza.

Nazwa handlowa: Active Foam X-Mas**Nr produktu:** 293999**Aktualna wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 27.08.2020**Zastąpiona wersja:** -, opracowano w dniu: -**Region:** PL**Po połknięciu**

Wypłukać usta i wypić dużą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów. Nie wolno podawać nic doustnie nieprzytomnym osobom. Natychmiast skonsultować z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak danych.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Brak danych.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1 Środki gaśnicze****Odpowiednie środki gaśnicze**

Produkt sam w sobie jest nie palny; metody gaszenia pożaru w otoczeniu muszą być dyskutowane.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Pełny strumień wodny

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru może nastąpić wydzielanie: Dwutlenek węgla (CO₂); Tlenek węgla (CO); Tlenki siarki (SxO_y); Tlenki azotu (NO_x)

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Stosować maski gazowe z oddzielnym obiegiem powietrza. Nałożyć odzież ochronną. Zbierać oddzielnie zanieczyszczoną wodę użytą do gaszenia pożaru, nie może być wylana do ścieków.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych****Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy**

Należy przestrzegać przepisów ochronnych (patrz rozdział 7 i 8). Nosić odzież ochronną.

Dla osób udzielających pomocy

Sprzęt ochrony osobistej – patrz Część 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych. Nie dopuścić do przedostania się do podłoża /ziemi. W przypadku, że dojdzie do przeniknięcia do wód, gleby lub kanalizacji, bezwzględnie należy poinformować o tym kompetentny urząd .

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Wydzielający się materiał ograniczyć niepalnymi środkami pochłaniającymi (np. piasek, ziemia, ziemia okrzemkowa, vermiculite) i zebrać do usunięcia odpadowego do przewidzianych zbiorników, zgodnie z miejscowymi przepisami (patrz rozdział 13).

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacja dotycząca bezpiecznego transportu patrz rozdział 7. Informacja dotycząca ochrony osobistej, patrz rozdział 8. Informacja dotycząca usuwania odpadów podana w rozdziale 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania****Wskazówki dotyczące bezpiecznego użytkowania**

Należy ograniczyć do minimum ryzyko przy obchodzeniu się z produktem przez zastosowanie zabiegów ochronnych i zapobiegawczych. Proces technologiczny powinien, na ile pozwala to stan techniki, przebiegać w taki sposób, aby nie powstawały niebezpieczne substancje lub wykluczony był kontakt ze skórą.

Ogólne środki bezpieczeństwa i higieny

Podczas pracy nie palić, nie jeść i nie pić. Nie trzymać razem z napojami i środkami spożywczymi. Nie wdychać

Nazwa handlowa: Active Foam X-Mas**Nr produktu:** 293999**Aktualna wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 27.08.2020**Zastąpiona wersja:** -, opracowano w dniu: -**Region:** PL

oparów. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Myć ręce przed przerwą i po pracy. Zanieczyszczoną odzież i obuwie zdjąć i starannie wyczyścić przed ponownym założeniem. Zapewnić prysznic awaryjny. Przygotować przyrządy do mycia oczu (płukania oczu).

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Środki techniczne i warunki przechowywania

Przechowywać szczelnie zamknięty i suchy pojemnik w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

Wymagania dla magazynów i pojemników

Otwarte pojemniki dokładnie zamknąć i składować w pozycji stojącej, aby uniknąć jakiegokolwiek wycieku. Przechowywać stale w pojemnikach odpowiadających oryginalnemu opakowaniu.

Wskazówki dotyczące sposobu przechowywania

Substancje, których należy unikać, por. Rozdział 10.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Wartości DNEL, DMEL oraz PNEC

Wartości DNEL (dla pracownika)

Nr	Nazwa substancji			Nr CAS / WE	
	Sposób przyswajania	Czas oddziaływania	Działanie	Wartość	
1	Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu			97489-15-1 307-055-2	
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	5	mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	miejscowy	2,8	mg/cm ²
	Dermalne	W szybkim tempie (pilnie)	miejscowy	2,8	mg/cm ²
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	35	mg/m ³
2	Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe			68891-38-3 500-234-8	
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	2750	mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	miejscowy	132	µg/cm ²
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	175	mg/m ³
3	p-kumenosulfonian sodu			15763-76-5 239-854-6	
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	7,6	mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	53,6	mg/m ³
4	Aldehyd cynamonowy			104-55-2 203-213-9	
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	1,562	mg/kg/dzień
	Dermalne	W szybkim tempie (pilnie)	układowy	4,68	mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	21,878	mg/m ³
	Ihalacyjne	W szybkim tempie (pilnie)	układowy	65,63	mg/m ³

Wartości DNEL (dla użytkownika)

Nr	Nazwa substancji			Nr CAS / WE	
	Sposób przyswajania	Czas oddziaływania	Działanie	Wartość	
1	Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu			97489-15-1 307-055-2	
	Oralny	Długotrwały (przewlekły)	układowy	7,1	mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	3,57	mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	miejscowy	2,8	mg/cm ²
	Dermalne	W szybkim tempie (pilnie)	miejscowy	2,8	mg/cm ²
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	12,4	mg/m ³

Nazwa handlowa: Active Foam X-Mas

Nr produktu: 293999

Aktualna wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 27.08.2020

Zastąpiona wersja: -, opracowano w dniu: -

Region: PL

2	Alkohole, C12-14, etoksylowane, siarczany, sole sodowe			68891-38-3 500-234-8
	Oralny	Długotrwały (przewlekły)	układowy	15 mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	1650 mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	miejscowy	79 µg/cm ²
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	52 mg/m ³
3	p-kumenosulfonian sodu			15763-76-5 239-854-6
	Oralny	Długotrwały (przewlekły)	układowy	3,8 mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	3,8 mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	13,2 mg/m ³
4	Aldehyd cynamonowy			104-55-2 203-213-9
	Oralny	Długotrwały (przewlekły)	układowy	2,083 mg/kg/dzień
	Oralny	W szybkim tempie (pilnie)	układowy	6,25 mg/kg/dzień
	Dermalne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	0,186 mg/kg/dzień
	Dermalne	W szybkim tempie (pilnie)	układowy	0,56 mg/kg/dzień
	Ihalacyjne	Długotrwały (przewlekły)	układowy	2,605 mg/m ³
	Ihalacyjne	W szybkim tempie (pilnie)	układowy	7,8 mg/m ³

Wartości PNEC

Nr	Nazwa substancji		Nr CAS / WE
	Element środowiska	Rodzaj	Wartość
1	Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu		97489-15-1 307-055-2
	Woda	Wody słodkie	0,04 mg/L
	Woda	Wody morskie	0,004 mg/L
	Woda	Kąpiel przerywająca	0,06 mg/L
	Woda	Osady w wodach słodkich	9,4 mg/kg Masa sucha
	Woda	Osady w wodach morskich	0,94 mg/kg Masa sucha
	Gleba	-	9,4 mg/kg Masa sucha
	Oczyszczalnia ścieków (STP)	-	600 mg/L
	Zatrucie wtórne	-	53,3 mg/kg pokarmu
2	Alkohole, C12-14, etoksylowane, siarczany, sole sodowe		68891-38-3 500-234-8
	Woda	Wody słodkie	0,24 mg/L
	Woda	Wody morskie	0,024 mg/L
	Woda	Kąpiel przerywająca	0,071 mg/L
	Woda	Osady w wodach słodkich	0,917 mg/kg Masa sucha
	Woda	Osady w wodach morskich	0,092 mg/kg Masa sucha
	Gleba	-	7,5 mg/kg Masa sucha
	Oczyszczalnia ścieków (STP)	-	10 g/L
3	p-kumenosulfonian sodu		15763-76-5 239-854-6
	Woda	Wody słodkie	0,23 mg/L
	Woda	Kąpiel przerywająca	2,3 mg/L
	Oczyszczalnia ścieków (STP)	-	100 mg/L

8.2 Kontrola narażenia**Stosowne techniczne środki kontroli**

Zapewnić dobrą wentylację. Może zostać to osiągnięte poprzez wyciąg miejscowy lub całego pomieszczenia. Jeżeli jest to niewystarczające do utrzymania stężenia oparów substancji poniżej wartości granicznych powietrza, to należy

Nazwa handlowa: Active Foam X-Mas**Nr produktu:** 293999**Aktualna wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 27.08.2020**Zastąpiona wersja:** -, opracowano w dniu: -**Region:** PL

stosować odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych.

Osobiste środki ochrony**Ochrona dróg oddechowych**

W razie przekroczenia granicznych wartości na stanowisku pracy. Należy stosować odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych. W razie braku wartości granicznych na stanowisku pracy należy w razie wytwarzania się aerozoli i mgieł preparatu zastosować wystarczające zabiegi ochrony dróg oddechowych.

Ochronę oczu lub twarzy

Szczelne okulary ochronne (EN 166).

Ochrona rąk

W razie możliwego kontaktu skóry z produktem wystarczającym zabezpieczeniem jest stosowanie rękawic ochronnych, zgodnych z normą np. EN 374. Rękawice ochronne muszą być koniecznie przetestowane pod względem przydatności dla danego miejsca pracy (np. wytrzymałość mechaniczna, odporność na produkt, właściwości antystatyczne). Należy przestrzegać instrukcji i informacji producenta rękawic w zakresie ich stosowania, składowania, pielęgnacji.

Materiał odpowiedni	nitryl		
grubość materiału	>	0,4	mm
Okres przenikania	>	480	min

Inne

Chemikalioodporna odzież robocza.

Kontrola narażenia środowiska

Brak danych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan skupienia/Kolor	
ciecz	
żółty; brązowy	
Zapach	
charakterystyczny	
Granica notowania zapachu	
Brak danych	
pH	
Wartość	8,5
Temperatura wrzenia / Zakres temperatur wrzenia	
Brak danych	
Temperatura topnienia / Zakres temperatur topnienia	
Brak danych	
Temperatura rozkładu / Zakres temperatur rozkładu	
Brak danych	
Temperatura zapłonu	
Brak danych	
Temperatura samozapłonu	
Brak danych	
Właściwości utleniające	
nieutleniający	
Właściwości wybuchowe	
Produkt nie stwarza zagrożenia wybuchem.	
Palność (ciała stałego, gazu)	

Nazwa handlowa: Active Foam X-Mas**Nr produktu:** 293999**Aktualna wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 27.08.2020**Zastąpiona wersja:** -, opracowano w dniu: -**Region:** PL

Brak danych			
Dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości			
Brak danych			
Górna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości			
Brak danych			
Prężność pary			
Brak danych			
Gęstość par			
Brak danych			
Szybkość parowania			
Brak danych			
Gęstość względna			
Brak danych			
Gęstość			
Wartość	1,03 g/cm ³		
Temperatura odniesienia	20 °C		
Rozpuszczalność w wodzie			
Uwagi	rozpuszczalny.		
Rozpuszczalność			
Brak danych			
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu	97489-15-1	307-055-2
log Pow		0,2	
Temperatura odniesienia		20	°C
Metoda	92/69/EEC, A.8.		
Źródło	ECHA		
2	Aldehyd cynamonowy	104-55-2	203-213-9
log Pow		2,107	
Temperatura odniesienia		25	°C
Metoda	OECD 117		
Źródło	ECHA		
Lepkość			
Brak danych			

9.2 Inne informacje

Dane pozostałe
Brak danych.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**10.1 Reaktywność**

Brak danych.

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny, jeżeli przestrzegane są zalecane przepisy odnośnie składowania i obchodzenia się.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Zgodne z przeznaczeniem stosowanie nie powoduje żadnych niebezpiecznych reakcji.

10.4 Warunki, których należy unikać

Brak przy zastosowaniu zgodnym z przeznaczeniem.

Nazwa handlowa: Active Foam X-Mas**Nr produktu:** 293999**Aktualna wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 27.08.2020**Zastąpiona wersja:** -, opracowano w dniu: -**Region:** PL**10.5 Materiały niezgodne**

mocne kwasy; Zasady; Czynniki utleniające

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak przy zastosowaniu zgodnym z przeznaczeniem.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Ostra toksyczność oralna (wynik obliczeń ATE mieszaniny)	
Nr	Nazwa produktu
1	Active Foam X-Mas
Uwagi	Wynik uzyskany po przeprowadzeniu procedury zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP), załącznik I, część 3, ustęp 3.1.3.6 przekracza wartości, które zgodnie z Tabelą 3.1.1 powodują konieczność przeprowadzenia klasyfikacji/oznaczenia mieszaniny (ATE doustnie > 2000 mg/kg).

Ostra toksyczność oralna			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu	97489-15-1	307-055-2
LD50		500 - 2000	mg/kg masy ciała
Gatunek		szczur	
Metoda		OECD 401	
Źródło		ECHA	
Ocena / Klasyfikacja		Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji są spełnione.	
2	Alkohole, C12-14, etoksylowane, siarczany, sole sodowe	68891-38-3	500-234-8
LD50		4100	mg/kg masy ciała
Gatunek		szczur	
Metoda		OECD 401	
Źródło		ECHA	
3	p-kumenosulfonian sodu	15763-76-5	239-854-6
LD50		> 7000	mg/kg masy ciała
Gatunek		szczur	
Dotyczy		CAS 28348-53-0	
Metoda		OECD 401	
Źródło		ECHA	
4	Aldehyd cynamonowy	104-55-2	203-213-9
LD50		2220	mg/kg masy ciała
Gatunek		szczur	
Metoda		OECD 420	
Źródło		ECHA	

Ostra toksyczność skórna (wynik obliczeń ATE mieszaniny)	
Nr	Nazwa produktu
1	Active Foam X-Mas
Uwagi	Wynik uzyskany po przeprowadzeniu procedury zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP), załącznik I, część 3, ustęp 3.1.3.6 przekracza wartości, które zgodnie z Tabelą 3.1.1 powodują konieczność przeprowadzenia klasyfikacji/oznaczenia mieszaniny (ATE przez skórę > 2000 mg/kg).

Ostra toksyczność skórna			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Alkohole, C12-14, etoksylowane, siarczany, sole sodowe	68891-38-3	500-234-8
LD50		> 2000	mg/kg masy ciała

Nazwa handlowa: Active Foam X-Mas**Nr produktu:** 293999**Aktualna wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 27.08.2020**Zastąpiona wersja:** -, opracowano w dniu: -**Region:** PL

Gatunek	szczur
Metoda	OECD 402
Źródło	ECHA
2	p-kumenosulfonian sodu 15763-76-5 239-854-6
LD50	> 2000 mg/kg masy ciała
Gatunek	króliki
Dotyczy	CAS 28348-53-0
Metoda	OECD 402
Źródło	ECHA

Ostra toksyczność inhalacyjna			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	p-kumenosulfonian sodu	15763-76-5	239-854-6
LC50	>	6,41	mg/l
Czas ekspozycji		4	h
Stan skupienia	Pył/mgła		
Gatunek	szczur		
Dotyczy	CAS 28348-53-0		
Źródło	ECHA		

Działanie żrące/drażniące na skórę			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe	68891-38-3	500-234-8
Gatunek	króliki		
Metoda	OECD 404.		
Źródło	ECHA		
Ocena	drażniący.		
2	p-kumenosulfonian sodu	15763-76-5	239-854-6
Gatunek	króliki		
Dotyczy	CAS 28348-53-0		
Metoda	OECD 404.		
Źródło	ECHA		
Ocena	słabo drażniący		
Ocena / Klasyfikacja	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.		

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu	97489-15-1	307-055-2
Gatunek	króliki		
Metoda	OECD 405.		
Źródło	ECHA		
Ocena	drażniący.		
Ocena / Klasyfikacja	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji są spełnione.		
2	Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe	68891-38-3	500-234-8
Gatunek	króliki		
Metoda	OECD 405.		
Źródło	ECHA		
Ocena	silnie drażniący.		
3	p-kumenosulfonian sodu	15763-76-5	239-854-6
Gatunek	króliki		
Metoda	OECD 405.		
Źródło	ECHA		
Ocena	drażniący.		
4	Aldehyd cynamonowy	104-55-2	203-213-9
Gatunek	króliki		
Metoda	OECD 405.		
Źródło	ECHA		

Nazwa handlowa: Active Foam X-Mas**Nr produktu:** 293999**Aktualna wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 27.08.2020**Zastąpiona wersja:** -, opracowano w dniu: -**Region:** PL

Ocena	drażniący.
Ocena / Klasyfikacja	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Alkohole, C12-14, etoksylowane, siarczany, sole sodowe	68891-38-3	500-234-8
Sposób przyswajania		skórą	
Gatunek		świnka morska.	
Metoda		OECD 406	
Źródło		ECHA	
Ocena		Nie uczulający.	
2	p-kumenosulfonian sodu	15763-76-5	239-854-6
Sposób przyswajania		skórą	
Gatunek		świnka morska.	
Dotyczy		CAS 28348-53-0	
Metoda		OECD 406	
Źródło		ECHA	
Ocena		Nie uczulający.	

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Alkohole, C12-14, etoksylowane, siarczany, sole sodowe	68891-38-3	500-234-8
Źródło		ECHA	
Ocena / Klasyfikacja		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.	
2	p-kumenosulfonian sodu	15763-76-5	239-854-6
Metoda prowadzenia doświadczeń		Chromosome aberration test	
Dotyczy		CAS 28348-53-0	
Metoda		OECD 474	
Źródło		ECHA	
Ocena / Klasyfikacja		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.	

Toksyczność w odniesieniu do reprodukcji			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Alkohole, C12-14, etoksylowane, siarczany, sole sodowe	68891-38-3	500-234-8
Źródło		ECHA	
Ocena / Klasyfikacja		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.	

Rakotwórczość
Brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe
Brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Aldehyd cynamonowy	104-55-2	203-213-9
Sposób przyswajania		Oralny	
Gatunek		szczur	
Metoda		OECD 408	
Źródło		ECHA	
Ocena / Klasyfikacja		W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.	

Zagrożenie spowodowane aspiracją
Brak danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1 Toksyczność**

Nazwa handlowa: Active Foam X-Mas

Nr produktu: 293999

Aktualna wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 27.08.2020

Zastąpiona wersja: -, opracowano w dniu: -

Region: PL

Toksyczność dla ryb (ostra)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu	97489-15-1	307-055-2
LC50		8,4	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Leuciscus idus melanotus		
Metoda	440/2008/EC C.1.		
Źródło	ECHA		
2	Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe	68891-38-3	500-234-8
LC50		7,1	mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Danio rerio		
Metoda	OECD 203		
Źródło	ECHA		
3	Aldehyd cynamonowy	104-55-2	203-213-9
LC50		>	3,5 mg/l
Czas ekspozycji		96	h
Gatunek	Poecilia reticulata		
Metoda	OECD 203		
Źródło	ECHA		

Toksyczność dla ryb (przewlekła)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu	97489-15-1	307-055-2
NOEC		1,4	mg/l
Gatunek	Oncorhynchus mykiss.		
Metoda	OECD 204		
Źródło	ECHA		

Toksyczność dla dafni (ostra)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu	97489-15-1	307-055-2
EC50		7,26	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	ECHA		
2	Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe	68891-38-3	500-234-8
EC50		7,4	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	ECHA		
3	Aldehyd cynamonowy	104-55-2	203-213-9
EC50		3,21	mg/l
Czas ekspozycji		48	h
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	ECHA		

Toksyczność dla dafni (przewlekła)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu	97489-15-1	307-055-2
NOEC		1,0	mg/l
Gatunek	Daphnia magna.		
Metoda	OECD 202		
Źródło	ECHA		

Nazwa handlowa: Active Foam X-Mas

Nr produktu: 293999

Aktualna wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 27.08.2020

Zastąpiona wersja: -, opracowano w dniu: -

Region: PL

Toksyeczność dla alg (ostra)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu	97489-15-1	307-055-2
EC50	>	100	mg/l
Czas ekspozycji		72	h
Gatunek	Scenedesmus subspicatus		
Metoda	OECD 201		
Źródło	ECHA		
2	Alkohole, C12-14, etoksyloowane, siarczany, sole sodowe	68891-38-3	500-234-8
ErC50		27,7	mg/l
Czas ekspozycji		72	h
Gatunek	Desmodesmus subspicatus		
Metoda	OECD 201		
Źródło	ECHA		
3	Aldehyd cynamonowy	104-55-2	203-213-9
EC50		31,6	mg/l
Czas ekspozycji		72	h
Gatunek	Desmodesmus subspicatus		
Metoda	OECD 201		
Źródło	ECHA		

Toksyeczność dla alg (przewlekła)			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Alkohole, C12-14, etoksyloowane, siarczany, sole sodowe	68891-38-3	500-234-8
NOEC		0,95	mg/l
Czas ekspozycji		72	h
Gatunek	Desmodesmus subspicatus		
Metoda	OECD 201		
Źródło	ECHA		

Toksyeczność w odniesieniu do bakterii			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Alkohole, C12-14, etoksyloowane, siarczany, sole sodowe	68891-38-3	500-234-8
EC50	>	10000	mg/l
Czas ekspozycji		16	h
Gatunek	Pseudomonas putida.		
Metoda	DIN 38412 T.8		
Źródło	ECHA		
2	Aldehyd cynamonowy	104-55-2	203-213-9
IC50		71	mg/l
Czas ekspozycji		3	h
Gatunek	osad czynny.		
Metoda	ISO 8192		
Źródło	ECHA		

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Rozkładalność biologiczna			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Alkohole, C12-14, etoksyloowane, siarczany, sole sodowe	68891-38-3	500-234-8
Rodzaj	spadek DOC (rozpuszczalność węgla organicznego).		
Wartość		100	%.
Czas trwania		14	d
Źródło	ECHA		
Ocena	ulega łatwej biodegeneracji (readily biodegradable).		

Nazwa handlowa: Active Foam X-Mas**Nr produktu:** 293999**Aktualna wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 27.08.2020**Zastąpiona wersja:** -, opracowano w dniu: -**Region:** PL**12.3 Zdolność do biokumulacji**

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda			
Nr	Nazwa substancji	Nr CAS	Nr We
1	Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodu	97489-15-1	307-055-2
	log Pow		0,2
	Temperatura odniesienia		20 °C
	Metoda	92/69/EEC, A.8.	
	Źródło	ECHA	
2	Aldehyd cynamonowy	104-55-2	203-213-9
	log Pow		2,107
	Temperatura odniesienia		25 °C
	Metoda	OECD 117	
	Źródło	ECHA	

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB	
Właściwości PBT	Zgodnie z informacjami przedstawionymi w łańcuchu dostaw, mieszanina nie zawiera żadnej substancji o stężeniu >0,1%, która jest uważana za PBT.
Właściwości vPvB	Zgodnie z informacjami przedstawionymi w łańcuchu dostaw, mieszanina nie zawiera żadnej substancji o stężeniu >0,1%, która jest uważana za vPvB.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

12.7 Inne informacje

Inne informacje
Nie dopuścić do niekontrolowanego przedostania się produktu do środowiska.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów****Produkt**

Przy usuwaniu należy kierować się obowiązującymi przepisami, a wcześniej skonsultować się z właściwym lokalnym urzędem oraz właściwą i certyfikowaną firmą zajmującą się usuwaniem odpadów.

Numer klucza zgodnie z europejskim katalogiem odpadów (AVV) należy ustalić w porozumieniu z regionalnym przedsiębiorstwem usuwania odpadów.

Opakowanie

Całkowicie opróżnione opakowania należy usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami odnośnie prawidłowego usuwania. Nie całkowicie opróżnione opakowania powinny być usuwane w porozumieniu z regionalnym przedsiębiorstwem usuwania odpadów.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Przepisy ADR/RID/ADN nie mają zastosowania dla tego produktu.

14.2 Transport IMDG

Przepisy IMDG nie mają zastosowania dla tego produktu.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Przepisy ICAO-TI / IATA nie mają zastosowania dla tego produktu.

14.4 Inne informacje

Brak danych.

Nazwa handlowa: Active Foam X-Mas**Nr produktu:** 293999**Aktualna wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 27.08.2020**Zastąpiona wersja:** -, opracowano w dniu: -**Region:** PL**14.5 Zagrożenia dla środowiska**

Informacje na temat zagrożeń dla środowiska, o ile dotyczy, por. 14.1–14.3.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak danych.

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nieistotne

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****UE prawnych****Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XIV (WYKAZ SUBSTANCJI PODLEGAJĄCYCH PROCEDURZE UDZIELANIA ZEZWOLEŃ)**

Zgodnie z dostępnymi danymi i/lub danymi wcześniejszych dostawców produkt nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z Załącznikiem XIV do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 stanowi(-ą) substancję(-e) podlegającą(-e) procedurze udzielania zezwoleń.

Kandydacka lista REACH Substancji Wzbudzających Szczególnie Duże Obawy (SVHC) w procedurze dopuszczenia

Zgodnie z dostępnymi informacjami i/lub informacjami pochodzącymi od wcześniejszych dostawców wyrób nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z art. 57 w powiązaniu z art. 59 rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 może/mogą być substancją(-ami) podlegającą(-ymi) przepisom Załącznika XIV (Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń).

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XVII: OGRANICZENIA DOTYCZĄCE PRODUKCJI, WPROWADZANIA DO OBROTU I STOSOWANIA NIEKTÓRYCH NIEBEZPIECZNYCH SUBSTANCJI, PREPARATÓW I WYROBÓW

Produkt podlega przepisom Załącznika XVII do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006. Nr 3

DYREKTYWA 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi

Produkt nie podlega przepisom Załącznika I Część 1 ani 2.

Inne przepisy

Podczas stosowania tego produktu należy przestrzegać krajowych przepisów zdrowia i bezpieczeństwa pracy. Należy przestrzegać służących ochronie przed niebezpiecznymi substancjami ograniczeń w zatrudnianiu zgodnie z rozporządzeniem o dyrektywach ochrony macierzyństwa i ustawy o ochronie pracy młodzieży. Środki powierzchniowo czynne zawarte w tym produkcie są zgodne z rozporządzeniem (WE) nr 648/2004 dotyczącym detergentów.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej mieszaniny nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE**Źródło kluczowych danych użytych do przygotowania niniejszej charakterystyki**

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 wraz z późn. zm.

2015/830/UE Rozporządzenie Komisji z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Nazwa handlowa: Active Foam X-Mas**Nr produktu:** 293999**Aktualna wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 27.08.2020**Zastąpiona wersja:** -, opracowano w dniu: -**Region:** PL

2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

Dyrektywy 2000/39/WE, 2006/15/WE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Krajowe listy wartości granicznych dla powietrza danego kraju w obowiązujących wersjach.

Przepisy odnośnie transportu zgodnie z ADR, RID, IMDG, IATA w aktualnie obowiązujących wersjach.

Źródła danych użytych do wyznaczenia danych fizycznych, toksykologicznych i ekotoksykologicznych są podane w odnośnych rozdziałach.

Pełne brzmienie wymienionych w rozdziale 2 i 3 zwrotów H i EUH (o ile nie zostały już podane w tych rozdziałach).

H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Dział wydający kartę charakterystyki

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

Informacje opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy i doświadczeń. Karta charakterystyki opisuje produkty pod kątem wymogów bezpieczeństwa. Informacje nie mogą być interpretowane jako gwarancje określonych właściwości produktu.

Dokument chroniony prawem autorskim. Zmiany lub rozpowszechnianie wymaga jednoznacznego pozwolenia UMCO GmbH.

Prod-ID 767941