

Търговско название: Gentle Snow Foam

Номер на продукта: 383999

актуална версия: 2.0.0, издаден на: 19.04.2021

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 15.05.2020

регион: BG

## РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговско название

**Gentle Snow Foam**

### 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Релевантни идентифицирани приложения

чистач

Приложения, които не се препоръчват

Няма налични данни.

### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Адрес

Koch-Chemie GmbH  
Einsteinstr. 42  
D-59423 Unna

Телефонен номер +49-2303-9 86 70-0

Номер на факса +49-2303-9 86 70-26

Сведения за паспорта по техника на безопасност

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

+359 2 9154 409 (Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов")

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Eye Irrit. 2; H319

Указания за класификация

Класификацията на продукта е определена на основата на следващия по-долу метод съгласно член 9 и критериите на Регламент (ЕО) № 1272/2008:

Физични опасности: оценка на данните за проверка съгласно приложение I, част 2

Опасности за здравето и околната среда: метод за изчисление съгласно приложение I, част 3, 4 и 5.

### 2.2 Елементи на етикета

**Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)**

Пиктограми за опасност



GHS07

сигнална дума

Внимание

Предупреждения за опасност

Търговско название: Gentle Snow Foam

Номер на продукта: 383999

актуална версия: 2.0.0, издаден на: 19.04.2021

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 15.05.2020

регион: BG

H319

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

**Предупреждения за опасност (ЕС)**

EUN208

Съдържа 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он. Може да предизвика алергична реакция.

**Допълнителни елементи на етикетиране**

Регламент (ЕО) № 648/2004 за детергенти (приложение VII):

5-15% анионни тензиди

<5% амфотерни тензиди

<5% фосфонати, фосфати

ароматизиращи вещества

COUMARIN

BENZISOTHIAZOLINONE

LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE

SODIUM PYRITHIONE

**2.3 Други опасности**

PBT-оценка

Според информацията, предоставена от веригата на доставчици, сместа не съдържа вещество > 0,1%, което се счита за PBT.

vPvB-оценка

Според информацията, предоставена от веригата на доставчици, сместа не съдържа вещество > 0,1%, което се счита за vPvB.

**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**

**3.1 Вещества**

Не отговаря. Продуктът не е вещество.

**3.2 Смеси**

**Съдържание на опасни вещества**

No	Име на веществото		Допълнително позоваване	
	CAS / EO / Индекс / REACH No	Класификация (EO) 1272/2008 (CLP)	Концентрация	%
1	<b>сярна киселина, моно-С12-14-алкилови естери, моносодиеви соли, насипна плътност &gt; = 400 g/l</b>			
	85586-07-8 287-809-4 - 01-2119489463-28	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 5,00 - < 10,00	Маса. %
2	<b>сулфонови киселини, С14-17-сек-алкан-, натриеви соли</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	< 5,00	Маса. %
3	<b>1-пропанаминий, 3-амино-N-(карбоксиметил) -N,N-диметил-, N-С8-18 (четни номера) ацилни производни, хидроксида, вътрешни соли</b>			
	97862-59-4 931-296-8 - 01-2119488533-30	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318	< 2,50	Маса. %
4	<b>1,2-бензисотиазол-3(2H)-он</b>		<b>виж бележката под линията (1)</b>	
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	Acute Tox. 4*; H302 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318	< 0,05	Маса. %

**Търговско название:** Gentle Snow Foam

**Номер на продукта:** 383999

**актуална версия:** 2.0.0, издаден на: 19.04.2021

**заменена версия:** 1.0.0, издаден на: 15.05.2020

**регион:** BG

-	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411		
---	--	--	--

За пълния текст на H- и EUH-фрази: виж глава 16

(\*; \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*) За обяснение виж Регламент CLP 1272/2008, приложение VI, 1.2

(1) Веществото е квалифицирано съгласно Регламент 1272/2008 (CLP), член 4 (3), втори параграф, различно/допълнително от класификацията в приложение VI.

No	Бележка	Специфични пределни концентрации	M-коэффициент (остра)	M-коэффициент (хронична)
1	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 10% Eye Dam. 1; H318: C >= 20%	-	-
2	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 10% Skin Irrit. 2; H315: C >= 10% Eye Dam. 1; H318: C >= 15% Acute Tox. 4; H302: C >= 60%	-	-
3	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 4% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-
4	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%	-	-

**Стойности на оценката на остра токсичност (ATE)**

No	орален	дермален	инхалационен
1	501 mg/kg телесно тегло		
2	501 mg/kg телесно тегло		

**РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**

**4.1 Описание на мерките за първа помощ**

**Общи указания**

Контаминираните обувки и облекло да се свалят веднага и основно да се почистят преди повторна употреба. При алергични реакции, особено в областта на дишането да се потърси незабавно медицинска помощ.

**При вдишване**

Засегнати лица да се изнесат от зоната на опасност при спазване на подходящи мерки за защита на дихателните пътища. Грижете се за свеж въздух. Да не се извършва изкуствено дишане уста в уста или уста нос.

**При допир с кожата**

При контакт с кожата незабавно да се изплакне обилно с вода. При дълготрайно дразнение на кожата да се потърси лекарска помощ.

**При попадане в очите**

Отстраняване на контактните лещи. Окоето да се промие 10-15 минути под течаща вода при широко отворен клепач, при предпазване на ненараненото око. Лечение от очен лекар.

**При консумация**

Устата да се изплакне и след това да се изпие много вода. Да не се предизвиква повръщане. Не бива да се дава да се пие от хора, изпаднали в безсъзнание. Потърсете медицински съвет.

**4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Няма налични данни.

**4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

Няма налични данни.

**РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**

**5.1 Пожарогасителни средства**

Подходящи средства за гасене

**Търговско название:** Gentle Snow Foam

**Номер на продукта:** 383999

**актуална версия:** 2.0.0, издаден на: 19.04.2021

**заменена версия:** 1.0.0, издаден на: 15.05.2020

**регион:** BG

Водна аерозолна струя; Пяна; Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>); Сухо огнегасещо средство

**неподходящи гасящи средства**

Плътна водна струя

## 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Може да се освободи при пожар. Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>); Въглероден окис(CO); Азотни окиси (NO<sub>x</sub>); Серни окиси (S<sub>x</sub>O<sub>y</sub>)

## 5.3 Съвети за пожарникарите

Да се използва апарат за дишане, независим от околната среда; Да се носи облекло, осигуряващо пълна защита.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

### 6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

**За персонал, който не отговаря за спешни случаи**

Да се съблюдават наредбите за защита (виж глава 7 и 8). Да се използва индивидуално защитно облекло.

**За лицата, отговорни за спешни случаи**

За лично защитно оборудване вижте раздел 8.

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се предотврати проникването в канализацията, повърхностните/подземните води. Не позволявайте да попада в почвата, земята.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Изтекъл материал да се локализира с негорящ абсорбиращ материал (напр. пясък, пръст, кизелгур, вермикулит) и да се събере за изхвърляне в предвидените за целта съдове, в съответствие с местните наредби (виж глава 13).

### 6.4 Позоваване на други раздели

За информации за безопасно използване вижте раздел 7. За информации за лично защитно оборудване вижте раздел 8. Информация за унищожаването е дадена в раздел 13.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

**Указания за безопасно манипулиране**

Рискът при работа с продукта да се намали до минимум чрез прилагане на защитни и профилактични мерки. Работният метод - доколкото позволява съвременното състояние на техниката - трябва да се организира така, че да не се освобождават опасни вещества или да се изключи контактът с кожата.

**Общи защитни и хигиенични мероприятия**

По време на работа е забранено да се пуши, яде или пие. Да не се складира заедно с храни и напитки; Да не се вдишват пари. Да се избягва контакт с очите и кожата. Преди почивките и в края на работата си измийте ръцете! Замърсено облекло и обувки да се съблекат и преди нова употреба да се почистят основно. Да се държи в готовност аварийен душ. Да се държи в готовност приспособление за промиване на очите.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

**технически мерки и условия за съхранение**

Съдът да се държи сух, плътно затворен и да се съхранява на хладно, добре проветриво място.

**Изисквания към помещения за складиране и съдове**

Отворените резервоари да се затворят надеждно и да се съхраняват във вертикално положение, за да се избегнат каквито и да било утечки. Винаги да се съхранява в резервоари, отговарящи на оригиналните съдове.

**Указания за съвместно складиране**

Търговско название: Gentle Snow Foam

Номер на продукта: 383999

актуална версия: 2.0.0, издаден на: 19.04.2021

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 15.05.2020

регион: BG

За вещества, които трябва да се избягват, виж част 10.

### 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налични данни.

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1 Параметри на контрол

#### DNEL, DMEL и PNEC стойности

##### DNEL стойности (работници)

No	Име на веществото			CAS / EO No	
	Начин на абсорбиране	Продължителност на експозиция	Действие	Стойност	
1	сярна киселина, моно-С12-14-алкилови естери, моонатриевы соли, насипна плътност > = 400 g/l			85586-07-8 287-809-4	
	дермален	Продължително (хронично)	системен	4060	mg/kg /ден
	инхалационен	Продължително (хронично)	системен	285	mg/m3
2	сулфонови киселини, С14-17-сек-алкан-, натриевы соли			97489-15-1 307-055-2	
	дермален	Продължително (хронично)	системен	5	mg/kg /ден
	дермален	Продължително (хронично)	локален	2,8	mg/cm <sup>2</sup>
	дермален	кратковременно (акутно)	локален	2,8	mg/cm <sup>2</sup>
	инхалационен	Продължително (хронично)	системен	35	mg/m3
3	1-пропанаминий, 3-амино-N-(карбоксиметил) -N,N-диметил-, N-С8-18 (четни номера) ацилни производни, хидроксиди, вътрешни соли			97862-59-4 931-296-8	
	дермален	Продължително (хронично)	системен	12,5	mg/kg /ден
	инхалационен	Продължително (хронично)	системен	44	mg/m3

##### DNEL стойности (потребител)

No	Име на веществото			CAS / EO No	
	Начин на абсорбиране	Продължителност на експозиция	Действие	Стойност	
1	сярна киселина, моно-С12-14-алкилови естери, моонатриевы соли, насипна плътност > = 400 g/l			85586-07-8 287-809-4	
	орален	Продължително (хронично)	системен	24	mg/kg /ден
	дермален	Продължително (хронично)	системен	2440	mg/kg /ден
	инхалационен	Продължително (хронично)	системен	85	mg/m3
2	сулфонови киселини, С14-17-сек-алкан-, натриевы соли			97489-15-1 307-055-2	
	орален	Продължително (хронично)	системен	7,1	mg/kg /ден
	дермален	Продължително (хронично)	системен	3,57	mg/kg /ден
	дермален	Продължително (хронично)	локален	2,8	mg/cm <sup>2</sup>
	дермален	кратковременно (акутно)	локален	2,8	mg/cm <sup>2</sup>

Търговско название: Gentle Snow Foam

Номер на продукта: 383999

актуална версия: 2.0.0, издаден на: 19.04.2021

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 15.05.2020

регион: BG

	инхалационен	Продължително (хронично)	системен	12,4	mg/m <sup>3</sup>
3	<b>1-пропанаминий, 3-амино-N-(карбоксиметил) -N,N-диметил-, N-C8-18 (четни номера) ацилни производни, хидроксида, вътрешни соли</b>			<b>97862-59-4</b>	<b>931-296-8</b>
	орален	Продължително (хронично)	системен	7,5	mg/kg /ден
	дермален	Продължително (хронично)	системен	7,5	mg/kg /ден

**PNEC стойности**

No	Име на веществото		CAS / EO No	
	компартимент от околната среда	Начин	Стойност	
1	<b>сярна киселина, моно-C12-14-алкилови естери, моносодиеви соли, насипна плътност &gt; = 400 g/l</b>		<b>85586-07-8</b> <b>287-809-4</b>	
	вода	питейна вода	0,131	mg/L
	вода	морска вода	0,0131	mg/L
	вода	вода интермитентно	0,036	mg/L
	вода	питейна вода утайка	4,61	mg/kg сухо тегло
	вода	морска вода утайка	0,461	mg/kg сухо тегло
	почва	-	0,846	mg/kg сухо тегло
	Пречиствателна станция (STP)	-	1,35	mg/L
2	<b>сулфонови киселини, C14-17-сек-алкан-, натриеви соли</b>		<b>97489-15-1</b> <b>307-055-2</b>	
	вода	питейна вода	0,04	mg/L
	вода	морска вода	0,004	mg/L
	вода	вода интермитентно	0,06	mg/L
	вода	питейна вода утайка	9,4	mg/kg сухо тегло
	вода	морска вода утайка	0,94	mg/kg сухо тегло
	почва	-	9,4	mg/kg сухо тегло
	Пречиствателна станция (STP)	-	600	mg/L
	вторично отравяне	-	53,3	mg/kg храна
3	<b>1-пропанаминий, 3-амино-N-(карбоксиметил) -N,N-диметил-, N-C8-18 (четни номера) ацилни производни, хидроксида, вътрешни соли</b>		<b>97862-59-4</b> <b>931-296-8</b>	
	вода	питейна вода	0,013	mg/L
	вода	морска вода	0,001	mg/L
	вода	питейна вода утайка	1	mg/kg сухо тегло
	вода	морска вода утайка	0,1	mg/kg сухо тегло
	почва	-	0,8	mg/kg сухо тегло
	Пречиствателна станция (STP)	-	3000	mg/L

**8.2 Контрол на експозицията**

**Подходящ инженерен контрол**

Да се подsigури добра вентилация. Това може да се извърши чрез локална аспирация или аспирация на помещението. Ако тя не е достатъчна, за поддържане на концентрациите на веществата под граничните стойности за въздуха, трябва да се носи подходящ противогаз

**Лична защитна екипировка**

**Защита на дихателните органи**

**Търговско название:** Gentle Snow Foam

**Номер на продукта:** 383999

**актуална версия:** 2.0.0, издаден на: 19.04.2021

**заменена версия:** 1.0.0, издаден на: 15.05.2020

**регион:** BG

При превишение на граничните стойности за работното място трябва да се използва подходящ противогаз. Ако граничните стойности за максимално допустимата концентрация на веществото на работното място не са на разположение, е необходимо в случай, че се образуват аерозоли и мъгла да се обезпечат достатъчни мероприятия за защита на дихателните органи.

**Защитаначите /лицето**

Плътнo прилягащи защитни очила (DIN EN 166)

**Защита на ръцете**

В случай на евентуален допир на кожата с продукта, използването на ръкавици, изпитани напр. съгласно EN 374 представлява достатъчна защита. Във всички случаи трябва да се провери, дали защитните ръкавици отговарят на специфичните изисквания на работното място (например механична издръжливост, съвместимост с продукта, антистатичност). Да се спазват указанията и информационните материали на производителя на ръкавиците за тяхното приложение, съхранение, поддържане и смяна. Защитните ръкавици трябва да се сменят веднага щом се забележат повреди или първите признаци на износване. Работните операции така да се формират, че да не се налага постоянно да се носят защитни ръкавици.

Подходящ материал	Бутил		
Дебелина на материала	>	0,5	mm
Време на проникване	>	120	min

**Дрги**

Устойчиво на химикали работно облекло.

**Ограничаване и наблюдение на влиянието върху околната среда**

Няма налични данни.

**РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**

**9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

<b>агрегатно състояние</b>			
течно			
<b>Форма/Цвят</b>			
течност			
жълт			
<b>Миризма</b>			
плодов			
<b>Стойност на рН</b>			
няма данни			
<b>точка на кипене/интервал на кипене</b>			
няма данни			
<b>Точка на топене/точка на замръзване</b>			
няма данни			
<b>Температура на разлагане</b>			
няма данни			
<b>Точка на възпламеняване</b>			
Стойност	>	93	°C
<b>Температура на възпламеняване</b>			
няма данни			
<b>запалимост</b>			
няма данни			
<b>Долна граница на експлозивност</b>			
няма данни			

Търговско название: Gentle Snow Foam

Номер на продукта: 383999

актуална версия: 2.0.0, издаден на: 19.04.2021

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 15.05.2020

регион: BG

<b>Горна граница на експлозивност</b>			
няма данни			
<b>Пъргавина на парите</b>			
няма данни			
<b>Относителна плътност на парите</b>			
няма данни			
<b>относителна плътност</b>			
няма данни			
<b>Плътност</b>			
Стойност	1,05	g/cm <sup>3</sup>	
Температура на измерване	20	°C	
<b>Разтворимост</b>			
няма данни			
<b>Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)</b>			
№	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	сярна киселина, моно-С12-14-алкилови естери, мононатриеви соли, насипна плътност > = 400 g/l	85586-07-8	287-809-4
	log Pow	<=	-2,42
	Температура на измерване		20 °C
	Метод	OECD 107	
	Източник	ECHA	
2	сулфоновни киселини, С14-17-сек-алкан-, натриеви соли	97489-15-1	307-055-2
	log Pow		0,2
	Температура на измерване		20 °C
	Метод	92/69/EEC, A.8	
	Източник	ECHA	
<b>Вискозитет</b>			
няма данни			
<b>Характеристики на частиците</b>			
няма данни			

## 9.2 Друга информация

<b>Други данни</b>
Няма налични данни.

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реактивност

Стабилен при температура на околната среда.

### 10.2 Химична стабилност

Стабилен при прилагане на препоръчаните наредби за складиране и начин на използване (виж част 7).

### 10.3 Възможност за опасни реакции

При използване съгласно изискванията не се очакват опасни реакции.

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Никакви, при определената употреба.

### 10.5 Несъвместими материали

Не са известни.

### 10.6 Опасни продукти на разпадане



Търговско название: Gentle Snow Foam

Номер на продукта: 383999

актуална версия: 2.0.0, издаден на: 19.04.2021

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 15.05.2020

регион: BG

Няма при употреба съгласно предназначението

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) No 1272/2008

Остра токсичност при консумация (резултат от изчисление смес-АТЕ)	
No	Име на продукта
1	Gentle Snow Foam
забележка	Определеният чрез проведения метод на изчисление съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP), приложение I, част 3, раздел 3.1.3.6. резултат се намира извън стойностите, които водят съгласно таблица 3.1.1 до класификация/етикетиране на сместа (АТЕ орално > 2000 mg/kg).

Остра токсичност при консумация			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	сярна киселина, моно-С12-14-алкилови естери, моносодиеви соли, насипна плътност > = 400 g/l	85586-07-8	287-809-4
LD50	501	- 1999	mg/kg телесно тегло
Вид (род)	Мишка		
Метод	EU Method B.1		
Източник	ЕСНА		
2	сулфонови киселини, С14-17-сек-алкан-, натриеви соли	97489-15-1	307-055-2
LD50	500	- 2000	mg/kg телесно тегло
Вид (род)	Мишка		
Метод	OECD 401		
Източник	ЕСНА		
оценка/категоризация	Въз основата на наличните данни са изпълнени критериите за класификация.		

Остра дерматологична токсичност	
няма данни	

Остра токсичност при вдишване	
няма данни	

корозивност/дразнене на кожата			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	сярна киселина, моно-С12-14-алкилови естери, моносодиеви соли, насипна плътност > = 400 g/l	85586-07-8	287-809-4
Вид (род)	Зайче		
Метод	OECD 404		
Източник	ЕСНА		
Оценяване	Дразнене		
оценка/категоризация	Въз основата на наличните данни са изпълнени критериите за класификация.		

сериозно увреждане на очите/дразнене на очите			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	сулфонови киселини, С14-17-сек-алкан-, натриеви соли	97489-15-1	307-055-2
Вид (род)	Зайче		
Метод	OECD 405		
Източник	ЕСНА		

Търговско название: Gentle Snow Foam

Номер на продукта: 383999

актуална версия: 2.0.0, издаден на: 19.04.2021

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 15.05.2020

регион: BG

Оценяване оценка/категоризация	дразнещ Въз основа на наличните данни са изпълнени критериите за класификация.
-----------------------------------	---

сензибилизация на дихателните пътища или кожата			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	сярна киселина, моно-С12-14-алкилови естери, мононатриеви соли, насипна плътност > = 400 g/l	85586-07-8	287-809-4
Начин на абсорбиране		кожа	
Вид (род)		Морско свинче	
Източник		ЕСНА	
Оценяване оценка/категоризация		Не предизвика сензибилизация въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.	

Мутагенност за зародишните клетки			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	сярна киселина, моно-С12-14-алкилови естери, мононатриеви соли, насипна плътност > = 400 g/l	85586-07-8	287-809-4
Начин за преценка		изследване на генни мутации ин витро в бактерии	
Вид (род)		Salmonella typh. TA98, TA100, TA1535, TA1537, TA1538	
Метод		OECD 471	
Източник		ЕСНА	
оценка/категоризация		въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.	
Начин за преценка		in vitro изследване за мутация в клетки на бозайници	
Вид (род)		миши лимфом L5178Y клетки	
Метод		OECD 476	
Източник		ЕСНА	
оценка/категоризация		въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.	

Токсичен за възпроизвеждаща способност			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	сярна киселина, моно-С12-14-алкилови естери, мононатриеви соли, насипна плътност > = 400 g/l	85586-07-8	287-809-4
Начин на абсорбиране		орален	
Начин за преценка		Изследване за токсичност на пренаталното развитие	
Вид (род)		Мишка	
Метод		OECD 414	
Източник		ЕСНА	
оценка/категоризация		въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.	

Канцерогенност			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	сярна киселина, моно-С12-14-алкилови естери, мононатриеви соли, насипна плътност > = 400 g/l	85586-07-8	287-809-4
Източник		ЕСНА / Read across	
оценка/категоризация		въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.	

<b>СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция</b>
няма данни

<b>СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция</b>
няма данни

<b>опасност при вдишване</b>
------------------------------

Търговско название: Gentle Snow Foam

Номер на продукта: 383999

актуална версия: 2.0.0, издаден на: 19.04.2021

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 15.05.2020

регион: BG

няма данни

## 11.2 Информация за други опасности

**Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Няма налични данни.

**Други данни**

Няма налични данни.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

Токсичност за риби (акутна)			
№	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	сярна киселина, моно-С12-14-алкилови естери, моонатриеви соли, насипна плътност > = 400 g/l	85586-07-8	287-809-4
LC50	Продължителност на експозицията	3,6 96	mg/l час
	Вид (род)	Oncorhynchus mykiss	
	Метод	OECD 203	
	Източник	ECHA	
2	сулфонови киселини, С14-17-сек-алкан-, натриеви соли	97489-15-1	307-055-2
LC50	Продължителност на експозицията	8,4 96	mg/l час
	Вид (род)	Leuciscus idus melanotus	
	Метод	440/2008/EC C.1.	
	Източник	ECHA	

Токсичност за риби (хронична)			
№	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	сулфонови киселини, С14-17-сек-алкан-, натриеви соли	97489-15-1	307-055-2
NOEC	Вид (род)	1,4	mg/l
	Метод	Oncorhynchus mykiss	
	Източник	OECD 204 ECHA	

Токсичност за дафнии (акутна)			
№	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	сярна киселина, моно-С12-14-алкилови естери, моонатриеви соли, насипна плътност > = 400 g/l	85586-07-8	287-809-4
ЕС50	Продължителност на експозицията	4,7 48	mg/l час
	Вид (род)	Daphnia magna	
	Метод	EC 92/69	
	Източник	ECHA	
2	сулфонови киселини, С14-17-сек-алкан-, натриеви соли	97489-15-1	307-055-2
ЕС50	Продължителност на експозицията	7,26 48	mg/l час
	Вид (род)	Daphnia magna	
	Метод	OECD 202	
	Източник	ECHA	

Токсичност за дафнии (хронична)			
№	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	сулфонови киселини, С14-17-сек-алкан-,	97489-15-1	307-055-2

Търговско название: Gentle Snow Foam

Номер на продукта: 383999

актуална версия: 2.0.0, издаден на: 19.04.2021

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 15.05.2020

регион: BG

натриеви соли			
NOEC		1,0	mg/l
Вид (род)	Daphnia magna		
Метод	OECD 202		
Източник	ECHA		

Токсичност за водорасли (акутна)			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	сулфонови киселини, C14-17-сек-алкан-, натриеви соли	97489-15-1	307-055-2
ЕС50		>	100 mg/l
Продължителност на експозицията		72	час
Вид (род)	Scenedesmus subspicatus		
Метод	OECD 201		
Източник	ECHA		

Токсичност за водорасли (хронична)			
няма данни			

Токсичност по отношение на бактерии			
няма данни			

## 12.2 Устойчивост и разградимост

Биологическо разпадане			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	сърна киселина, моно-C12-14-алкилови естери, мононатриеви соли, насипна плътност > = 400 g/l	85586-07-8	287-809-4
Начин	аеробно биологично разграждане		
Стойност	90	- 100	%
продължителност		28	ден(и)
Метод	OECD 301 D		
Източник	ECHA		
Оценяване	лесно биологично разграждащ се (readily biodegradable)		

## 12.3 Биоакмулираща способност

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)			
No	Име на веществото	Номер съгласно CAS	ЕО номерът
1	сърна киселина, моно-C12-14-алкилови естери, мононатриеви соли, насипна плътност > = 400 g/l	85586-07-8	287-809-4
log Pow	<=	-2,42	
Температура на измерване		20	°C
Метод	OECD 107		
Източник	ECHA		
2	сулфонови киселини, C14-17-сек-алкан-, натриеви соли	97489-15-1	307-055-2
log Pow		0,2	
Температура на измерване		20	°C
Метод	92/69/EEC, A.8		
Източник	ECHA		

## 12.4 Преносимост в почвата

Няма налични данни.

## 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Резултати от оценката на PBT и vPvB	
PBT-оценка	Според информацията, предоставена от веригата на доставчици, сместа не съдържа вещество > 0,1%, което се счита за PBT.

Търговско название: Gentle Snow Foam

Номер на продукта: 383999

актуална версия: 2.0.0, издаден на: 19.04.2021

заменена версия: 1.0.0, издаден на: 15.05.2020

регион: BG

vPvB-оценка

Според информацията, предоставена от веригата на доставчици, сместа не съдържа вещество > 0,1%, което се счита за vPvB.

#### 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налични данни.

#### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

Няма налични данни.

#### 12.8 Друга информация

##### Други данни

Да не се позволява продуктът да попада безконтролно в природната среда.

### РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

#### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

##### Продукт

Изхвърлянето трябва да се извършва при съблюдаване на предписанията, след консултиране с отговорните местни органи и фирмата за отстраняване на отпадъци в подходяща и допусната за целта инсталация. Приведете класификацията на кода на отпадъка в съответствие с Европейския каталог за отпадъци (AAV) и по споразумение с регионалните организации за обезвреждане.

##### Опаковка

Опаковките трябва да се изпразват без остатъци и да се превозват за редовното им обезвреждане в съответствие със законните разпоредби. Опаковки, които не са били идеално изпразнени трябва да се обезвреждат в съответствие с регионалните организации за изво

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

#### 14.1 транспорт ADR/RID/ADN

Продуктът не отговаря на ADR/RID/ADN-нормите.

#### 14.2 транспорт IMDG

Продуктът не отговаря на IMDG -нормите.

#### 14.3 транспорт ICAO-TI / IATA

Продуктът не отговаря на ICAO-TI / IATA нормите.

#### 14.4 Друга информация

Няма налични данни.

#### 14.5 Опасности за околната среда

За данни за опасностите за околната среда, при релевантност, виж 14.1 - 14.3.

#### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Няма налични данни.

#### 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

несъществен

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

#### 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

##### ЕС нормативната уредба

Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) ПРИЛОЖЕНИЕ XIV: (СПИСЪК НА ВЕЩЕСТВАТА, ОБЕКТ НА

**Търговско название:** Gentle Snow Foam

**Номер на продукта:** 383999

**актуална версия:** 2.0.0, издаден на: 19.04.2021

**заменена версия:** 1.0.0, издаден на: 15.05.2020

**регион:** BG

**РАЗРЕШАВАНЕ)**

Съгласно наличните данни и/или съгласно данните от доставчиците, продуктът не съдържа вещество(а), който/които важат съгласно Регламент REACH (ЕО) 1907/2006 приложение XVII като вещество(а), подлежащо(и) на разрешаване.

**REACH кандидат-списък на особено предизвикващи опасения вещества (SVHC) за процедурата за разрешаване**

Съгласно наличните данни и/или съгласно данните от доставчиците, изделието не съдържа вещество(а), което/които съгласно член 57 във връзка с член 59 на Регламент REACH (ЕО) 1907/2006 важи/важат като вещество(а) за включване в приложение XIV (списък на вещества, подлежащи на разрешаване).

**Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) ПРИЛОЖЕНИЕ XVII: ОГРАНИЧЕНИЯ ЗА ПРОИЗВОДСТВО, ПУСКАНЕ НА ПАЗАРА И УПОТРЕБА НА ОПРЕДЕЛЕНИ ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА, ПРЕПАРАТИ И ИЗДЕЛИЯ**

Продуктът подлежи на Регламент REACH (ЕО) 1907/2006 приложение XVII.

No 3

**ДИРЕКТИВА 2012/18/ЕС относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества**

Продуктът подлежи на приложение I, част 1 или 2.

**Други инструкции**

При използването на този продукт да се прилагат националните наредби за здравето и безопасност на труда. Трябва да се спазват ограниченията за заетост, които служат за защита от опасни вещества съгласно Закона за защита на майчинството и Закона за защита на труда на младежта.  
Тензидите, съдържащи се в този продукт, отговарят на DetVO 648/2004/EC

**15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес**

За наличната смес не е извършена оценка за безопасността на веществото.

**РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ**

**Източници на данни, които са използвани за изготвяне на свидетелството за безопасност:**

Разпоредба (ЕО) № 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) в съответната валидна редакция.

Евродирективи 2000/39/ЕО, 2006/15/ЕО, 2009/161/ЕС, (ЕО) 2017/164.

Национални нормативи на граничните стойности на въздуха в съответната валидна редакция, приети в съответната страна.

Транспортни инструкции съгласно ADR, RID, IMDG, IATA в съответната валидна редакция.

Източници на информация, използвани за определяне на физични, токсикологични и екотоксикологични данни, се посочват непосредствено в съответните раздели.

**изцяло изписани в раздели 2 и 3 на H - и ЕС - точки /ако не е представено в досегашните раздели/**

H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

**Работно място за изготвяне на свидетелства за безопасност**

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

Данните се базират на моментното състояние на нашите познания и опит. Списъкът с данните за безопасност описва продукта с оглед на изискванията за безопасност. Данните нямат значение за осигуряване на качествата на продукта.

Промени / допълнения към текста:

Промените на текста са маркирани в полето.

Документ защитен с авторски права. Промени или размножаване изисква изричното разрешение на UMCO GmbH.

---

**Търговско название:** Gentle Snow Foam

**Номер на продукта:** 383999

**актуална версия:** 2.0.0, издаден на: 19.04.2021

**заменена версия:** 1.0.0, издаден на: 15.05.2020

**регион:** BG

---

Prod-ID      763600