

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Silicone Spray

Дата на печат: 18.08.2016

Каталог №: 1589

Страница 1 от 9

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1. Идентификатор на продукта**

Autoprofi Silicone Spray

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**Употреба на веществото/сместа**

Средства за почистване и поддръжка на силиконова основа

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител:	CTP GmbH	
Адрес:	Saalfelder Strasse 35h	
Град:	D-07338 Leutenberg	
телефон:	+49 (0)36734 230-0	Факс: +49 (0)36734 230-22
Електронна поща (e-mail):	msds@bluechemgroup.com	
отговорен сътрудник:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	телефон: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

За Германия: +49-361-730730 (24 часа/7 дни)

Други данни

Артикулен номер: 43196

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1. Класифициране на веществото или сместа****Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Категории на опасност:

Аерозол: Aerosol 1

Опасно за водната среда: Aquatic Chronic 3

Изречения за опасност:

Изключително запалим аерозол.

Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета**Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:

**Предупреждения за опасност**

H222	Изключително запалим аерозол.
H229	Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

P101	При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Silicone Spray

Дата на печат: 18.08.2016

Каталог №: 1589

Страница 2 от 9

P211	Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.
P251	Да не се пробива и изгаря дори след употреба.
P410+P412	Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.
P501	Този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци.

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**3.2. Смеси****Химическа характеристика**

Силикони

Пропан-бутанова смес

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	о
	Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]			
74-98-6	пропан			25 - < 30 %
	200-827-9		01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
75-28-5	изобутан			25 - < 30 %
	200-857-2		01-2119485395-27	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
N/A	Hydrocarbons C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics			1 - < 5 %
	927-510-4		01-2119475515-33	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
	Hydrocarbons, C6-C7, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 5% n-hexane			1 - < 5 %
	921-024-6		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
106-97-8	Butane			1 - < 5 %
	203-448-7		01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			

Точен текст на H и EUN изречения: вижте раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**4.1. Описание на мерките за първа помощ****След вдишване**

Да се подсигури чист въздух. При опасност от загуба на съзнание, засегнатото лице да се постави и транспортира в стабилно странично положение.

След контакт с кожатаСлед контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун.
При поява на кожни дразнения да се потърси лекарска помощ.

Autoprofi Silicone Spray

Дата на печат: 18.08.2016

Каталог №: 1589

Страница 3 от 9

След контакт с очите

Ако продуктът попадне в очите, веднага да се изплакне обилно с вода при отворени клепачи в продължение най-малко на 5 минути. След това да се направи консултация с очен лекар.

След поглъщане

НЕ предизвиквайте повръщане.

Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене.

Консултирайте се с лекар.

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

Честият и продължителен контакт с кожата може да доведе до кожни дразнения.

Дразнене на очите: възможно е дразнещо действие.

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

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1. Пожарогасителни средства****Подходящи гасящи средства**

Пожарогасящ прах.

Въглероден двуокис (CO₂).

Разпръскваща струя вода.

пяна, устойчива на алкохол.

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Няма налична информация.

5.3. Съвети за пожарникарите

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.

Допълнителни указания

Заразената вода от гасене да се събира отделно.

Замърсената вода от гасенето не трябва да попада в канализацията.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Да се осигури достатъчна вентилация.

Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши. Да се избягва контакт с очите и кожата.

Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. При изтичане на газ или при проникване във води, почви или канализация да се уведомят съответните служби.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се поие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).

6.4. Позоваване на други раздели

Експлозивен. Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа**

Autoprofi Silicone Spray

Дата на печат: 18.08.2016

Каталог №: 1589

Страница 4 от 9

Упътвания за безопасна употреба

Да се съхранява само в оригиналната опаковка на хладно и добре проветриво място. Да се осигури добра вентилация на работното място.

Указания за защита от експлозия и пожар

Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**Изисквания за складове и резервоари**

Да не се съхранява при температури над: 50 °C

Нагорещаването води до покачване на налягането и има опасност от пръсване.

Да се съблюдават предписанията за съхранение на аерозоли.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1. Параметри на контрол****Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда**

CAS №	Химичен агент	mg/m ³	вл/cm ³	Категория
106-97-8	n-Бутан	1900		(8 часа)
		-		(15 мин.)
74-98-6	Пропан	1800		(8 часа)
		-		(15 мин.)

8.2. Контрол на експозицията**Защитни и хигиенни мерки**

Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло. Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.

Да не се вдъшва газа/дима/парите/аерозола. Да се избягва контакт с очите и кожата.

Защита на очите/лицето

При възможни пръски към очите да се използват плътни защитни очила.

Защита на ръцете

Да се носят само проверени защитни ръкавици: FKM (флуор-каучук).NBR (Нитрилов каучук).

Защита на дихателните пътища

Да се осигури добра вентилация на работното място.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

Състояние на веществото:	аерозол
Цвят:	безцветен
Миризма:	характерен

Норма за контрол**Изменения на състоянието**

Температура на запалване:	> 200 °C
Плътност (при 20 °C):	0,579 g/cm ³
Съдържание на разтворител:	93,1 %

Autoprofi Silicone Spray

Дата на печат: 18.08.2016

Каталог №: 1589

Страница 5 от 9

9.2. Друга информация

Няма данни

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1. Реактивност**

Няма налична информация.

10.2. Химична стабилност

Няма разлагане при използване съгласно предписаниео.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да не се съхранява при температури над: 50 °C

Да се съхранява далече от топлина.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни реакции.

Не са известни опасни разпадни продукти.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1. Информация за токсикологичните ефекти****Силна токсичност**

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Метод	Доза	Биологичен вид	Източник
N/A	Hydrocarbons C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics				
	орален	LD50	>5840 mg/kg	Плъх	
	дермален	LD50	>2920 mg/kg	Плъх	
	инхалативен (4 h) пара	LC50	23,3 mg/l	Плъх	
	Hydrocarbons, C6-C7, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 5% n-hexane				
	орален	LD50	>5000 mg/kg	Плъх	
	дермален	LD50	>2000 mg/kg	Заек	
	инхалативен (4 h) пара	LC50	>20 mg/l	Плъх	

Раздразване и корозивност

Честият и продължителен контакт с кожата може да доведе до кожни дразнения.

Дразнене на очите: възможно е дразнещо действие.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1. Токсичност**

Няма налична информация.

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Silicone Spray

Дата на печат: 18.08.2016

Каталог №: 1589

Страница 6 от 9

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Метод	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник
N/A	Hydrocarbons C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics					
	Остра токсичност за риби	LC50	>13,4 mg/l	96 h	fish	
	Остра токсичност за водорасли	ErC50	10-30 mg/l	72 h	algae	
	Остра токсичност за ракообразни	EC50	3,0 mg/l	48 h	Dm	
	Hydrocarbons, C6-C7, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 5% n-hexane					
	Остра токсичност за риби	LC50	11,4 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss (дъгова пъстърва)	
	Остра токсичност за водорасли	ErC50	30 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Остра токсичност за ракообразни	EC50	3 mg/l	48 h	Daphnia magna	

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична информация.

CAS №	Химическо име			
	Метод	Стойност	d	Източник
	Оценката			
	Hydrocarbons, C6-C7, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 5% n-hexane			
	Биологично разграждане	81%	28	
	Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП)			

12.3. Биоакмулираща способност**Коэффициент на разпределение п-октанол/вода**

CAS №	Химическо име	Log Pow
74-98-6	пропан	2,36
75-28-5	изобутан	2,8

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична информация.

12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Няма налична информация.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

Допълнителни данни

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**13.1. Методи за третиране на отпадъци****Изхвърляне на отпадъци**

Поставянето на кодове/наименования върху отпадъците да се извърши в съответствие с Наредбата за въвеждане на Европейския каталог на отпадъци, съобразно спецификата на даденото производство или процес.

Да се уговори точен код на отпадъка с лицето, извозващо отпадалците.

Отпадъчен код на продукта

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Silicone Spray

Дата на печат: 18.08.2016

Каталог №: 1589

Страница 7 от 9

160504 ОТПАДЪЦИ, НЕУПОМЕНАТИ НА ДРУГО МЯСТО В СПИСЪКА; газове в съдове под налягане и отпадъчни химикали; газове в съдове под налягане (включително халони), съдържащи опасни вещества
Опасни отпадъци.

Отпадъчен код на остатъците от продукта

160504 ОТПАДЪЦИ, НЕУПОМЕНАТИ НА ДРУГО МЯСТО В СПИСЪКА; газове в съдове под налягане и отпадъчни химикали; газове в съдове под налягане (включително халони), съдържащи опасни вещества
Опасни отпадъци.

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**Сухопътен транспорт (ADR/RID)**

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 1950
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: AEROSOLS
Пропан-бутанова смес
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 2
14.4. Опаковъчна група: -
Етикети: 2.1



Класификационен код: 5F
Специални клаузи: 190 327 344 625
Ограничено количество (LQ): 1 L
Освободено количество: E0
Категория транспорт: 2
Опасност-номер: -
Код за ограничения за преминаване през тунел: D

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 1950
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: AEROSOLS
Пропан-бутанова смес
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 2
14.4. Опаковъчна група: -
Етикети: 2.1



Класификационен код: 5F
Специални клаузи: 190 327 344 625
Ограничено количество (LQ): 1 L
Освободено количество: E0

Транспорт по море (IMDG)


съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Silicone Spray


Дата на печат: 18.08.2016

Каталог №: 1589

Страница 8 от 9

14.1. Номер по списъка на ООН:	UN 1950
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:	AEROSOLS Пропан-бутанова смес
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	2.1
14.4. Опаковъчна група:	-
Етикети:	2.1
	
Marine pollutant:	-
Специални клаузи:	63, 190, 277, 327, 344, 959
Ограничено количество (LQ):	1000 mL
Освободено количество:	E0
EmS:	F-D, S-U

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН:	UN 1950
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:	AEROSOLS Пропан-бутанова смес
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	2.1
14.4. Опаковъчна група:	-
Етикети:	2.1
	
Специални клаузи:	A145 A167 A802
Ограничено количество (LQ) пътнически самолет:	30 kg G
Passenger LQ:	Y203
Освободено количество:	E0
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет:	203
IATA-максимално количество - пътнически самолет:	75 kg
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет:	203
IATA-максимално количество - карго самолет:	150 kg

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Няма налична информация.

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда****ЕС Регулаторна информация**

2004/42/ЕО (ЛОС): 538,7 g/l

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Autoprofi Silicone Spray

Дата на печат: 18.08.2016

Каталог №: 1589

Страница 9 от 9

Национални разпоредбиКлас на застрашеност на водата 1 - слабо увреждащ водата
(D):**15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес**

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация**Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)**

H220	Изключително запалим газ.
H222	Изключително запалим аерозол.
H225	Силно запалими течност и пари.
H229	Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
H280	Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Допълнителни данни

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения.

Получателят на нашите продукти трябва да съблюдава на собствена отговорност спазването на съществуващи закони и разпоредби.

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)