

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Tbi CeraProtect (392P000070, 392P000083)

Дата ревизии: 24.10.2019

страница 1 из 11

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**1.1. Идентификатор продукта**

Tbi CeraProtect (392P000070, 392P000083)

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против**Использование вещества/смеси**

Смазки, смазочные средства и пропиточные масла
Только для промышленного и профессионального использования.

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	Tbi Industries GmbH	
Улица:	Ruhberg 14	
Город:	D-35463 Fernwald-Steinbach	
Телефон:	+ 49 6404 9171-0	Телефакс: + 49 6404 9171-58
Электронная почта:	info@tbi-industries.com	

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)**2.1. Классификация вещества или смеси****Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Категории опасности:
Аэрозоль: Aerosol 1
Серьезное повреждение/раздражение глаз: Eye Irrit. 2
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии: STOT SE 3
Указание на опасность:
Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
Может вызывать сонливость или головокружение.

2.2. Элементы маркировки**Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке
ацетон

Сигнальное слово: Опасность

Пиктограмма:

**Указание на опасность**

H222	Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
H229	Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.

Предупреждения

P210	Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/открытого огня. Не курить.
P211	Не распылять вблизи открытого огня или других источников воспламенения.
P251	Не нарушать целостности упаковки и не сжигать, даже после использования.
P280	Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TBi CeraProtect (392P000070, 392P000083)

Дата ревизии: 24.10.2019

страница 2 из 11

P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
 P337+P313 Если раздражение глаз не проходит: Обратиться к врачу.
 P410+P412 Беречь от солнечных лучей, избегать нагревания выше 50 °С.

2.3. Другие опасности

До полного испарения воспламеняющихся компонентов после использования также существует опасность образования взрывоопасных паро-воздушных смесей.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)
3.2. Смеси
Опасные компоненты

Номер CAS	название			часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
115-10-6	Dimethyl ether			75 - < 80 %
	204-065-8		01-2119472128-37	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			
67-64-1	ацетон			12,5 - < 15 %
	200-662-2		01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
109-87-5	Dimethoxymethane			0,5 - < 1 %
	203-714-2		01-2119664781-31	
	Flam. Liq. 2; H225			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи
4.1. Описание мер первой помощи
Общие рекомендации

При несчастном случае или недомогании немедленно обратиться к врачу (если возможно, показать руководство по эксплуатации или паспорт безопасности).

При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха. При раздражении дыхательных путей обратиться к врачу.

При попадании на кожу

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством Вода и мыло. Снять загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием. При раздражениях кожи обратиться к врачу.

При контакте с глазами

При попадании в глаза промывать глаза при открытых веках длительное время водой, затем немедленно обратиться к главному врачу.

При попадании в желудок

При рвоте учитывать опасность аспирации. После проглатывания прополоскать рот большим количеством воды (если пострадавший в сознании) и сразу же обратиться за медицинской помощью.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Симптоматическое лечение.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TBI CeraProtect (392P000070, 392P000083)

Дата ревизии: 24.10.2019

страница 3 из 11

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**5.1. Средства пожаротушения****Подходящие средства пожаротушения**Двуокись углерода (CO₂), Пена, Порошок для тушения.**Неподходящие средства пожаротушения**

Вода.

5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси.

5.3. Меры предосторожности для пожарных

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

Дополнительная рекомендация

Для защиты людей и охлаждения емкостей в опасной зоне использовать разбрызгиваемую струю воды. Подавлять газы/пары/туман с помощью водной струи. Используя для тушения загрязненную воду собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры**

Удалить источники возгорания. Обеспечить хорошую вентиляцию. Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Использовать средства индивидуальной защиты.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать неконтролируемого попадания продукта в окружающую среду. Риск взрыва в случае пожара.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Собрать влаговпитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал). С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

6.4. Ссылка на другие разделы

Безопасная работа: смотри раздел 7

Индивидуальные средства защиты: смотри раздел 8

Утилизация: смотри раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах**7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом****Информация о безопасном обращении**

Емкость под давлением: не протыкать и не сжигать, даже после использования. При открытом обращении использовать устройства с локальной вытяжкой. Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Не распылять в сторону огня или тлеющих предметов. Беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию температур свыше 50 °C/122 °F. Держать вдали от источников возгорания - Не курить. Принять меры против электростатического заряда. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси.

Дальнейшие указания

Нагревание приводит к повышению давления и опасности разрыва.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TBI CeraProtect (392P000070, 392P000083)

Дата ревизии: 24.10.2019

страница 4 из 11

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить емкость плотно закрытой. Позаботиться о достаточной вентиляции и точечной вытяжке в критических точках. Хранить в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Беречь от тепла/ искр/ открытого огня/ горячих поверхностей. – Не курить.

Указания по совместному хранению

Не хранить вместе с: Окислительное средство. Пирофорные или самовоспламеняющиеся опасные вещества.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты
8.1. Параметры контроля
Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК
109-87-5	Диметоксиметан		10	(среднесменная)
			30	(максимальная)
115-10-6	Оксибисметан		200	(среднесменная)
			600	(максимальная)
67-64-1	Пропан-2-он		200	(среднесменная)
			800	(максимальная)

8.2. Регулирования воздействия
Подходящие технические устройства управления

Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль. Если локальная вытяжка невозможна или недостаточна, необходимо по возможности обеспечить хорошую вентиляцию рабочей зоны.

Защитные и гигиенические меры

Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду. Составить и соблюдать план защиты кожи! Перед перерывами и в конце работы основательно вымыть руки и лицо, при необходимости принять душ. На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться.

Защита глаз/лица

Носить защитные очки/маску. Соответствующая защита для глаз: защитные очки. DIN EN 166

Защита рук

При обращении с химическими веществами разрешено носить только химически стойкие защитные перчатки с маркировкой CE, включая четырехзначный контрольный номер. Выбирать химически стойкие защитные перчатки в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, а также от специфики рабочего места. EN ISO 374

Соответствующий материал: Бутилкаучук

Толщина материала перчаток: 0,6 mm

Время проникновения (максимальная длительность ношения): > 480 min

Рекомендуемую выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя.

Защита кожи

Носить антистатическую обувь и рабочую одежду.

Защита дыхательных путей

При отсутствии с надежной вентиляции пользоваться средствами защиты органов дыхания. Пригодный респиратор: Комбинированное фильтрующее устройство (EN 14387) A-P2

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Tbi CeraProtect (392P000070, 392P000083)

Дата ревизии: 24.10.2019

страница 5 из 11

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства
9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:	Жидкий	
Цвет:	белый	
Запах:	по: Растворитель	
		Стандарт на метод испытания
pH:		неприменимо
Изменения состояния		
Точка плавления:		не определено
Начальная точка кипения и интервал кипения:		< -20 °C
Точка вспышки:		< -20 °C
Горючесть		
твердого тела:		неприменимо
газа:		неприменимо
Взрывоопасные свойства		
При нагревании возможен взрыв. При применении может образовывать взрывчатые/воспламеняющиеся паровоздушные смеси.		
Нижний предел экспозиции:		2,15 объем. %
Верхний предел экспозиции:		26,2 объем. %
Температура воспламенения:		226 °C
Температура самовозгорания		
твердого тела:		неприменимо
газа:		неприменимо
Температура разложения:		не определено
Окисляющие свойства		
Не окислительный.		
Давление пара:		не определено
Плотность (при 20 °C):		0,696 g/cm ³ рассчитанный.
Растворимость в воде: (при 20 °C)	частично поддающийся смешению	
Растворимость в других растворителях		
не определено		
Коэффициент распределения:		не определено
Плотность пара:		не определено
Скорость испарения:		не определено
9.2. Другие данные		
Содержание твердых веществ:		не определено

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность
10.1. Реакционная способность

Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.

10.2. Химическая устойчивость

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TBI CeraProtect (392P000070, 392P000083)

Дата ревизии: 24.10.2019

страница 6 из 11

Продукт является стабильным, если он хранится при нормальной температуре окружающей среды.

10.3. Возможность опасных реакций

Опасные реакции не известны.

10.4. Условия, которых следует избегать

Держите вдали от источников тепла (например, горячих поверхностей), искр и открытого пламени. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Отсутствует какая-либо информация.

10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты распада не известны.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности
11.1. Данные о токсикологическом воздействии
Острая токсичность

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

CAS-Номер	название					
	Путь воздействия вредных веществ	Доза		Виды	Источник	Метод
115-10-6	Dimethyl ether					
	ингаляционный (4 h) газ	LC50 ppm	164000	Крыса	Study report (1979)	Ten male rats were administered the test
67-64-1	ацетон					
	оральный	LD50 mg/kg	5800	Крыса	J Toxicol Environ Health 15: 609-621 (19)	Undiluted acetone applied to female rats
	кожный	LD50 mg/kg	> 7426	Кролик	Toxicol Appl Pharmacol 7: 559-565. (1965)	other: Code of federal regulations: 21 C
	ингаляционный (4 h) испарение	LC50	76 mg/l	Крыса		
109-87-5	Dimethoxymethane					
	оральный	LD50 mg/kg	6423	Крыса		
	кожный	LD50 mg/kg	> 5000	Кролик	Study report (1989)	OECD Guideline 402

Раздражение и коррозия

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Разъедание/раздражение кожи: Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Сенсибилизирующее действие

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

Может вызывать сонливость или головокружение. (ацетон)

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Опасно при вдыхании

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Tbi CeraProtect (392P000070, 392P000083)

Дата ревизии: 24.10.2019

страница 7 из 11

Последующая информация Прочие наблюдения

Смесь классифицируется как опасная согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1. Токсичность

Продукт не является: Экотоксический.

CAS-Номер	название					
	Водная токсичность	Доза	[h] [d]	Виды	Источник	Метод
115-10-6	Dimethyl ether					
	Острая токсичность для рыб	LC50 mg/l	> 4100	96 h	Poecilia reticulata	Study report (1988) other: NEN 6504 Water - Determination of
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 mg/l	154,917	96 h	green algae	Other company data (2009) other: Data generated using ECOSAR v1.00
	Острая Crustacea токсичность	EC50 mg/l	> 4400	48 h	Daphnia magna	Study report (1988) other: NEN6501: Water -Determination of
67-64-1	ацетон					
	Острая токсичность для рыб	LC50 mg/l	8120	96 h	Pimephales promelas	Publication (1984) OECD Guideline 203
	Острая Crustacea токсичность	EC50 mg/l	8800	48 h	Daphnia pulex	Publication (1978) The toxicity of acetone towards daphnids
	Водорослевая токсичность	NOEC	430 mg/l	4 d		
	Crustacea токсичность	NOEC mg/l	2212	28 d	Daphnia magna	Arch Environm Contam Toxicol 12: 305-310 Study conducted comparable to OECD 211 w
	Острая бактериальная токсичность	(61150 mg/l)		0,5 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Water Res 26: 887-892 (1992) ISO 8192
109-87-5	Dimethoxymethane					
	Острая токсичность для рыб	LC50 mg/l	> 1000	96 h	Brachydanio rerio	OECD Guideline 203
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 mg/l	9120	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (2015) other: REACH guidance on QSAR R6, May 20
	Острая Crustacea токсичность	EC50 mg/l	> 1200	48 h	Daphnia magna	Study report (1991) OECD Guideline 202
	Токсичность для рыб	NOEC mg/l	450,281	30 d	не релевантный	Study report (2012) other: REACH guidance on QSAR R6, May 20
	Водорослевая токсичность	NOEC mg/l	145,77	30 d	algae	Study report (2012) other: REACH guidance on QSAR R6, May 20
	Crustacea токсичность	NOEC mg/l	150,5	30 d	Daphnia magna	Study report (2012) other: REACH guidance on QSAR R6, May 20

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TBI CeraProtect (392P000070, 392P000083)

Дата ревизии: 24.10.2019

страница 8 из 11

12.2. Стойкость и разлагаемость

Продукт не был проверен.

CAS-Номер	название	Метод	Значение	d	Источник
		Оценка			
67-64-1	ацетон				
	Биологическое разложение		91%	28	
	Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).				

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Продукт не был проверен.

Коэффициент распределения (n-октанол/вода)

CAS-Номер	название	Log Pow
115-10-6	Dimethyl ether	0,07
67-64-1	ацетон	-0,23
109-87-5	Dimethoxymethane	0

Биоконцентрационный фактор

CAS-Номер	название	Биоконцентрационный фактор	Виды	Источник
67-64-1	ацетон	3		Unpublished calculat
109-87-5	Dimethoxymethane	0,6		Handbook of Chemical

12.4. Мобильность в почве

Продукт не был проверен.

12.5. Результаты оценки РВТ и vPvB

Продукт не был проверен.

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Методы утилизации отходов

Рекомендация

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Полностью опорожненные упаковки могут быть утилизированы.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер ООН:	UN 1950
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	АЭРОЗОЛИ
14.3. Категория опасности при транспортировке:	2
14.4. Упаковочная группа:	-
Лист опасности:	2.1

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TBI CeraProtect (392P000070, 392P000083)

Дата ревизии: 24.10.2019

страница 9 из 11



Классификационный код:	5F
Особо оговоренные условия:	190 327 344 625
Ограниченное количество (LQ):	1 L
Освобожденные количества:	E0
Категория транспортировки:	2
Код ограничения проезда через туннели:	D

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

14.1. Номер ООН:	UN 1950
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	АЭРОЗОЛИ
14.3. Категория опасности при транспортировке:	2
14.4. Упаковочная группа:	-
Лист опасности:	2.1



Классификационный код:	5F
Особо оговоренные условия:	190 327 344 625
Ограниченное количество (LQ):	1 L
Освобожденные количества:	E0

Морская доставка (IMDG)

14.1. Номер ООН:	UN 1950
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	AEROSOLS
14.3. Категория опасности при транспортировке:	2.1
14.4. Упаковочная группа:	-
Лист опасности:	2.1



Особо оговоренные условия:	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Ограниченное количество (LQ):	1000 mL
Освобожденные количества:	E0
EmS:	F-D, S-U

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер ООН:	UN 1950
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	AEROSOLS, FLAMMABLE
14.3. Категория опасности при транспортировке:	2.1
14.4. Упаковочная группа:	-
Лист опасности:	2.1

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TBI CeraProtect (392P000070, 392P000083)

Дата ревизии: 24.10.2019

страница 10 из 11



Особо оговоренные условия:	A145 A167 A802
Ограниченное количество (LQ) (Пассажирский самолет):	30 kg G
Passenger LQ:	Y203
Освобожденные количества:	E0
Инструкция по упаковке (Пассажирский самолет):	203
Максимальное количество (Пассажирский самолет):	75 kg
Инструкция по упаковке (Грузовой самолет):	203
Максимальное количество (Грузовой самолет):	150 kg

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: нет

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Осторожно: Воспламеняемые газы.

14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

неприменимо

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве
15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.
Дополнительная рекомендация

Следует учесть: 850/2004/ЕС, 79/117/ЕЕС, 689/2008/ЕС, 2008/47/ЕС
Директива по аэрозолям (75/324/ЕЭС).

Национальные предписания

Указания об ограничении деятельности: Соблюдать ограничения трудовой деятельности, в соответствии с законом по охране труда молодежи (94/33/ЕС).
Класс загрязнения воды (D): 1 - слегка заражающий воду

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация
Редакционные примечания

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 4,5,7,8,9.

Сокращения и акронимы

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

TBI CeraProtect (392P000070, 392P000083)

Дата ревизии: 24.10.2019

страница 11 из 11

UN: United Nations
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 VOC: Volatile Organic Compounds
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Сокращения и акронимы содержатся в таблице на сайте <http://abk.esdscom.eu>

Классификация смесей и использованный метод оценки согласно СГС

Классификация	Процедура классификации
Aerosol 1; H222-H229	На основе данных испытаний
Eye Irrit. 2; H319	Принцип переноса "Аэрозоли"
STOT SE 3; H336	Принцип переноса "Аэрозоли"

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H220 Чрезвычайно легковоспламеняющийся газ.
 H222 Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
 H225 Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
 H229 Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
 H280 Газ под давлением. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании.
 H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
 H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
 EUH066 Повторные воздействия воздействию могут вызвать сухость и растрескивание кожи.

Дополнительная информация

Данные базируются на сегодняшнем уровне наших знаний, однако они не представляют собой гарантию свойств продукта и не являются основой для договорных правовых связей. Действующие законы и постановления должны соблюдаться получателем наших продуктов под собственную ответственность.

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)