

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

blaugelb Sprühprimer

Дата ревизии: 14.08.2018

страница 1 из 14

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1. Идентификатор продукта

blaugelb Sprühprimer

Код продукта:

-

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

Использование вещества/смеси

Клеи, уплотнители

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	Meesenburg Großhandel KG	
Улица:	Westerallee 162	
Город:	D-24941 Flensburg	
Телефон:	+49 (0) 4615808-2000	Телефакс: +49 (0) 4615808-1101
Электронная почта:	stuttgart@meesenburg.de	
Интернет:	www.meesenburg.de	
:		

1.4. Аварийный номер телефона:

Notrufnummer München (Deutsch + Englisch), 24h: +49 (0) 89-19240

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Классификация вещества или смеси

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Категории опасности:

Аэрозоль: Aerosol 1

Разъедание/раздражение кожи: Skin Irrit. 2

Серьезное повреждение/раздражение глаз: Eye Irrit. 2

Респираторная или кожная сенсibilизация: Skin Sens. 1

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии: STOT SE 3

Опасности для водной среды: Aquatic Chronic 3

Указание на опасность:

Чрезвычайно легко воспламеняющийся аэрозоль.

Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.

При попадании на кожу вызывает раздражение.

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Может вызывать сонливость или головокружение.

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2. Элементы маркировки

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

Rosin, colophony

2-methylpentane

ацетон

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Сигнальное слово: Опасность

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

blaugelb Sprühprimer

Дата ревизии: 14.08.2018

страница 2 из 14

Пиктограмма:



Указание на опасность

H222	Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
H229	Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения

P102	Хранить в недоступном для детей месте.
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.
P271	Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении.
P280	Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.
P410+P412	Беречь от солнечных лучей, избегать нагревания выше 50 °С.
P501	Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

2.3. Другие опасности

При недостаточной вентиляции и/или при использовании возможно образование взрывоопасных/легковоспламеняющихся смесей.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2. Смеси

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

blaugelb Sprühprimer

Дата ревизии: 14.08.2018

страница 3 из 14

Опасные компоненты

Номер CAS	название			часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
115-10-6	диметиловый эфир			60 - < 65 %
	204-065-8	603-019-00-8	01-2119472128-37	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
8050-09-7	Rosin, colophony			5 - < 10 %
	232-475-7	650-015-00-7	01-2119480418-32	
	Skin Sens. 1; H317			
107-83-5	2-methylpentane			5 - < 10 %
	931-254-9		01-2119484651-34	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
67-64-1	ацетон			5 - < 10 %
	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics			5 - < 10 %
	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 EUH066			
110-82-7	циклогексан			0,1 - < 0,5 %
	203-806-2	601-017-00-1	01-2119463273-41	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H336 H304 H400 H410			
1314-13-2	цинка оксид			0,1 - < 0,5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 1); H400 H410			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

При несчастном случае и недомогании сразу же вызвать врача (если возможно, показать эту этикетку).

При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха. При затрудненном дыхании или остановке дыхания начинать искусственное дыхание. При раздражении дыхательных путей обратиться к врачу.

При попадании на кожу

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством Вода и мыло. Немедленно снять всю загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием. Необходима врачебная помощь.

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.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

blaugelb Sprühprimer

Дата ревизии: 14.08.2018

страница 4 из 14

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Симптомы могут появиться лишь через много часов, поэтому необходим врачебный контроль в течение минимум 48 часов после несчастного случая.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Симптоматическое лечение.

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

Носить автономный защитный дыхательный аппарат и стойкий к химикатам защитный костюм. Костюм полной защиты.

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

Обеспечить хорошую вентиляцию. Удалить источники возгорания. 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. Опасность взрыва

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 выше 50 °C/122 °F. Держать вдали от источников возгорания - Не курить. Принять меры против электростатического заряда. Пары могут образовывать с воздухом

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

blaugelb Sprühprimer

Дата ревизии: 14.08.2018

страница 5 из 14

взрывоопасные смеси.

Дальнейшие указания

Нагревание приводит к повышению давления и опасности разрыва.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить емкость плотно закрытой. Хранить в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить.

Совет по обычному хранению

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

Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.

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
115-10-6	Оксибисметан		200	(среднесменная)
			600	(максимальная)
67-64-1	Пропан-2-он		200	(среднесменная)
			800	(максимальная)
	Углеводороды алифатические предельные C1-10 (в пересчете на C)		300	(среднесменная)
			900	(максимальная)
110-82-7	Циклогексан		80	(максимальная)
1314-13-2	Цинк оксид		0,5	(среднесменная)
			1,5	(максимальная)

8.2. Регулирования воздействия



Подходящие технические устройства управления

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

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. Во время работы не есть и не пить.

Защита глаз/лица

Пользоваться средствами защиты глаз/лица.

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. DIN EN 374

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

blaugelb Sprühprimer

Дата ревизии: 14.08.2018

страница 6 из 14

Соответствующий материал: Бутилкаучук
Толщина материала перчаток 0,5 mm
Время проникновения (максимальная длительность ношения): 240 min

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

Защита кожи

Огнезащитная одежда. 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

Регулирование воздействия на окружающую среду

Не допускать попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:	Жидкий	
Цвет:	бесцветный	
Запах:	по: Растворитель	
pH:		неприменимо

Изменения состояния

Точка плавления:		неприменимо
Начальная точка кипения и интервал кипения:		< -20 °C
Точка вспышки:		< -20 °C

Горючесть

твердого тела:		неприменимо
газа:		неприменимо

Взрывоопасные свойства

При применении возможно образование взрывчатых/легковоспламеняющихся смесей пара/воздуха.

Нижний предел экспозиции:		1,1 объем. %
Верхний предел экспозиции:		26,2 объем. %
Температура воспламенения:		> 200 °C

Температура самовозгорания

твердого тела:		неприменимо
газа:		неприменимо

Температура разложения:		не определено
-------------------------	--	---------------

Окисляющие свойства

Не окислительный.

Давление пара:		не определено
----------------	--	---------------

Плотность (при 20 °C):		(рассчитанный.) 0,7 g/cm ³
------------------------	--	---------------------------------------

Растворимость в воде:		практически нерастворимый
-----------------------	--	---------------------------

Растворимость в других растворителях

не определено

Коэффициент распределения:		не определено
----------------------------	--	---------------

Вязкость, динамическая:		неприменимо
-------------------------	--	-------------

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

blaugelb Sprühprimer

Дата ревизии: 14.08.2018

страница 7 из 14

Вязкость, кинематическая:	неприменимо
Плотность пара:	не определено
Скорость испарения:	не определено

9.2. Другие данные

Порог запаха: не определено

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.

10.2. Химическая устойчивость

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

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

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.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

blaugelb Sprühprimer

Дата ревизии: 14.08.2018

страница 8 из 14

CAS-Номер	название					
	Путь воздействия вредных веществ	Доза		Виды	Источник	Метод
115-10-6	диметиловый эфир					
	ингаляционный (4 h) газ	LC50 ppm	164000	Крыса	Производитель	
8050-09-7	Rosin, colophony					
	оральный	LD50 mg/kg	2800	Крыса	Производитель	
	кожный	LD50 mg/kg	> 2000	Крыса	Производитель	ОЭСР 402
107-83-5	2-methylpentane					
	оральный	LD50 mg/kg	> 5000	Крыса	Производитель	
	кожный	LD50 mg/kg	>3000	Крыса	Производитель	
	ингаляционный (4 h) испарение	LC50	>20 mg/l	Крыса	Производитель	
67-64-1	ацетон					
	оральный	LD50 mg/kg	5800	Крыса	Производитель	
	кожный	LD50 mg/kg	> 15800	Кролик	IUCLID	
	ингаляционный (4 h) испарение	LC50	76 mg/l	Крыса	Производитель	
	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics					
	оральный	LD50 mg/kg	> 5840	Крыса	Производитель	
	кожный	LD50 mg/kg	>2920	Крыса	Производитель	
1314-13-2	цинка оксид					
	оральный	LD50 mg/kg	> 5000	Крыса	Производитель	ОЭСР 401
	кожный	LD50 mg/kg	> 2000	Крыса	Производитель	ОЭСР 402

Раздражение и коррозия

При попадании на кожу вызывает раздражение.

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Сенсibiliзирующее действие

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. (Rosin, colophony)

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. (2-methylpentane; ацетон; Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics)

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

blaugelb Sprühprimer

Дата ревизии: 14.08.2018

страница 9 из 14

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

Вреден для водных организмов, может причинять вред водоёмам длительное время.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

blaugelb Sprühprimer

Дата ревизии: 14.08.2018

страница 10 из 14

CAS-Номер	название				Виды	Источник	Метод
	Водная токсичность	Доза	[h] [d]				
115-10-6	диметиловый эфир						
	Острая токсичность для рыб	LC50 mg/l	1738,04	96 h	Острая рыбная токсичность	Производитель	
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 mg/l	154,9	96 h	Водорослевая токсичность	Производитель	
	Острая Crustacea токсичность	EC50 mg/l	> 4000	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	Производитель	
8050-09-7	Rosin, colophony						
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 mg/l	> 1000	72 h	Selenastrum capricornutum	Производитель	OECD 202
	Острая Crustacea токсичность	EC50	911 mg/l	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	Производитель	OECD 202
	Острая бактериальная токсичность	(> 10000 mg/l)		3 h	Активный шлам	Производитель	
107-83-5	2-methylpentane						
	Острая токсичность для рыб	LC50 mg/l	18,27	96 h	Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)	Производитель	
	Острая водорослевая токсичность	ErC50 mg/l	13,56	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Производитель	
	Острая Crustacea токсичность	EC50	31,9 mg/l	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	Производитель	
67-64-1	ацетон						
	Острая токсичность для рыб	LC50 mg/l	8120	96 h	Pimephales promelas (толстоголов)	Производитель	ОЭСР 203
	Острая Crustacea токсичность	EC50 mg/l	8800	48 h	Daphnia pulex (водяная блоха)	Производитель	
	Crustacea токсичность	NOEC mg/l	2212	28 d	Daphnia magna (большая водяная блоха)	Производитель	ОЭСР 202
	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics						
	Острая токсичность для рыб	LC50 mg/l	> 13,4	96 h	Oncorhynchus mykiss (Радужная форель)	Производитель	
	Острая водорослевая токсичность	ErC50	12 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Производитель	
110-82-7	циклогексан						
	Острая Crustacea токсичность	EC50	0,9 mg/l	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	Производитель	
1314-13-2	цинка оксид						
	Острая водорослевая токсичность	ErC50	0,74 mg/l	96 h	Anabaena sp.	Производитель	

12.2. Стойкость и разлагаемость

Продукт не был проверен.

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

blaugelb Sprühprimer

Дата ревизии: 14.08.2018

страница 11 из 14

CAS-Номер	название	Метод	Значение	d	Источник
		Оценка			
107-83-5	2-methylpentane	Биологически разлагаемый.	98%	28	Производитель
		Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).			
67-64-1	ацетон	Биологическое разложение	91 %	28	Производитель
		Легко биологически распадается (по критериям ОЭСР).			
	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	Биологическое разложение	98 %	28	Производитель
		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	диметилловый эфир	0,07
8050-09-7	Rosin, colophony	5,046
107-83-5	2-methylpentane	3,6
67-64-1	ацетон	-0,24

Биоконцентрационный фактор

CAS-Номер	название	Биоконцентрационный фактор	Виды	Источник
8050-09-7	Rosin, colophony	7748		ECHA
107-83-5	2-methylpentane	501,187	Pimephales promelas (толстоголов)	QSAR
67-64-1	ацетон	3		
110-82-7	циклогексан	242		
1314-13-2	цинка оксид	0,002	Полосатый данио (Brachydanio rerio)	Производитель

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 канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Методы утилизации отходов

Рекомендация

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву. Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Незагрязненные и пустые от остатков ёмкости могут быть переработаны. Обращаться с загрязненными

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

blaugelb Sprühprimer

Дата ревизии: 14.08.2018

страница 12 из 14

упаковками как с веществом.

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



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
----------------------------	---------------------------------

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

blaugelb Sprühprimer

Дата ревизии: 14.08.2018

страница 13 из 14

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



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

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). Соблюдать ограничение трудовой деятельности для кормящих матерей или будущих мам, в соответствии с законом об охране материнства (92/85/ЕЭС). Соблюдать ограничение профессиональной деятельности для женщин в детородном возрасте.

Класс загрязнения воды (D): 1 - слегка заражающий воду
 Абсорбция кожи / Сенсibilизация: Вызывает реакции повышенной чувствительности аллергического характера.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

blaugelb Sprühprimer

Дата ревизии: 14.08.2018

страница 14 из 14

Редакционные примечания

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

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%

Классификация смесей и использованный метод оценки согласно СГС

Классификация	Процедура классификации
Aerosol 1; H222-H229	На основе данных испытаний
Skin Irrit. 2; H315	Принцип переноса "Аэрозоли"
Eye Irrit. 2; H319	Принцип переноса "Аэрозоли"
Skin Sens. 1; H317	Принцип переноса "Аэрозоли"
STOT SE 3; H336	Принцип переноса "Аэрозоли"
Aquatic Chronic 3; H412	Процесс расчета

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.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.
H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H336	Может вызывать сонливость или головокружение.
H400	Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H410	Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
EUN066	Повторные подвержения 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.)