

# ЕС Сертификат безопасности

Согласно директиве 1907/2006/ЕС, статья 31



Торговое название: Спрей пистолетный фирмы Haufe невоспламеняющийся

Версия от: 26.04.2010

Последняя редакция от: 02.08.2010

Дата выхода в печать: 09.08.2010

## 1. Наименование материала / препарата и фирмы-производителя

Информация о продукте

Торговое название: **Спрей пистолетный фирмы Haufe невоспламеняющийся**  
Применение материала / препарата: **Принадлежность для сварки в виде аэрозоли**

Изготовитель: **Alexander Binzel Schweißtechnik GmbH & Co. KG**  
**a/я 10 03 62 / D- 35333 Gießen, Германия**  
Телефон: **+ 49 (0) 6408/59-0**  
Справочный отдел: **Техническая документация**  
Телефон: **+ 49 (0) 6408/59-0**  
Эл. почта: **technischedokumentation@binzel-abicor.com**

Справка в экстренных случаях: **Лаборатория**  
Телефон: **+ 49 (0) 351-27046-0**

## 2. Возможные опасности

Классификация: Данный препарат классифицируется как неопасный согласно директиве 1999/45/ЕС.  
Особые примечания об опасности для человека и окружающей среды: Упаковка находится под давлением. Опасность взрыва при нагревании выше 50°C.

## 3. Состав / информация о компонентах

Химическая характеристика (смесь): Бессиликоновая водная эмульсия на основе растительного масла, эмульгаторов, вспомогательных веществ и невоспламеняющегося сжатого газа.

№ ЕС	CAS №	Обозначение	Содержание	Классификация
	577-11-7	Натриевая соль ди-исо-октил-сероянтарной кислоты	1 – 5%	Xi R36 - 38

Полный дословный текст, приведенных указаний на факторы риска, дается в разделе 16.

## 4. Меры по оказанию первой помощи (меры)

**При вдыхании:** Обеспечить подачу свежего воздуха, нахождение в тепле и покой. При удушье провести кислородную терапию. При продолжающихся симптомах обратиться к врачу.  
**При попадании на кожу:** Промыть водой с мылом.  
**При проглатывании:** Выпить большое количество воды маленькими глотками (фактор разбавления). Немедленно прополоскать рот и запить большим количеством воды.

### Примечания для врача

Лечение: Лечение согласно симптомам.

## 5. Меры противопожарной безопасности

Подходящие средства пожаротушения: Огнегасящий порошок. Дioxid углерода (CO<sub>2</sub>). Водяная струя.

Нетипичные опасные факторы, вызываемые материалом, продуктами горения или образующимися газами: В случае пожара возможно образование: монооксида углерода, двуоксида углерода (CO<sub>2</sub>).

Специальное защитное оборудование при борьбе с огнем: В случае пожара: Использовать неавтономный кислородный аппарат.

# ЕС Сертификат безопасности

Согласно директиве 1907/2006/ЕС, статья 31



Торговое название: Спрей пистолетный фирмы Naufe невоспламеняющийся

Версия от: 26.04.2010

Последняя редакция от: 02.08.2010

Дата выхода в печать: 09.08.2010

## 6. Меры по устранению случайной утечки

Меры по защите окружающей среды:	Не допускать попадания в систему канализации или водоемы.
Метод очистки:	Собрать с помощью впитывающего материала (песка, трепела, акцептора кислоты, универсального акцептора).
Дополнительные указания:	Нет данных в наличии.

## 7. Применение и хранение

### Применение

Указания по безопасному использованию:	Баллон сжатого газа. Не подвергать воздействию температуры выше 50°C.
Указания по противопожарной защите и взрывозащите:	Нет данных в наличии.
Дальнейшие данные по использованию:	Нет данных в наличии.

### Хранение

Требования к складским помещениям и резервуарам:	Хранить резервуар в прохладном, хорошо проветриваемом помещении. Соблюдать: Технические правила для сжатых газов (TRG): 300 Директива о аэрозольной упаковке (75/324/ЕЭС)
Указания по совместному хранению:	Избегать контакта с продуктами питания, напитками и кормами.
Дополнительные указания о условиях хранения:	Рекомендуемая температура хранения: 10-30°C Не хранить при температуре выше: 50°C

## 8. Допустимые уровни воздействия и их контроль/ меры индивидуальной защиты

### Предельные значения взрывоопасности

Дополнительные указания о предельных значениях:	Нет данных в наличии.
---	-----------------------

### Допустимые уровни воздействия и контроль взрывоопасности

Меры техники безопасности и гигиены:	Перед паузами и при окончании работы мыть руки. Загрязненные детали одежды необходимо подвергнуть стирке перед повторным применением. На рабочем месте запрещается есть, пить, курить, нюхать. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.
Защита глаз:	Плотно прилегающие защитные очки.
Защита тела:	Рабочая одежда

## 9. Физические и химические свойства

### Общие данные

Агрегатное состояние:	Аэрозоль
Цвет:	мутный
Запах:	характерный

### Важные данные о защите здоровья и охране окружающей среды, а также по безопасности

Стандарт на метод испытаний  
Изменения состояния

## 10. Стабильность и химическая активность

Недопустимые условия:	Нет данных в наличии.
Недопустимые материалы:	Нет данных в наличии.
Опасные продукты распада:	Нет данных в наличии.
Дополнительные указания:	Нет данных в наличии.

# ЕС Сертификат безопасности

Согласно директиве 1907/2006/ЕС, статья 31



Торговое название: Спрей пистолетный фирмы Naufe невоспламеняющийся

Версия от: 26.04.2010

Последняя редакция от: 02.08.2010

Дата выхода в печать: 09.08.2010

## 11. Токсикологические данные

### Токсикологические испытания

Острая токсичность:	Нет данных в наличии.
Специфические воздействия в опытах на животных:	Нет данных в наличии.
Едкое и раздражающее воздействие:	При попадании на кожу: Легкое раздражающее воздействие. Раздражение глаз: Опасность серьезного вреда зрению.
Сенсибилизирующие воздействия:	Нет данных в наличии.

## 12. Данные о воздействии на окружающую среду

Экотоксичность:	Нет данных в наличии.
Подвижность:	Нет данных в наличии.
Персистентность и способность к разложению:	Нет данных в наличии.
Потенциал биоаккумуляции:	Нет данных в наличии.
Другие вредные воздействия:	Нет данных в наличии.
Другие указания:	Нет данных в наличии.

## 13. Указания по утилизации

Рекомендация:	Присваивание кода отхода / обозначения отхода необходимо выполнить согласно соответствующим AVV в зависимости от отрасли и процесса. (Примечание: Коды отходов / обозначения отходов необходимо указывать согласно AVV).
Рекомендации по неочищенной упаковке и рекомендуемым чистящим средствам:	Устранить через специализированное предприятие по утилизации отходов.

# ЕС Сертификат безопасности

Согласно директиве 1907/2006/ЕС, статья 31



Торговое название: Спрей пистолетный фирмы Naufe невоспламеняющийся

Версия от: 26.04.2010

Последняя редакция от: 02.08.2010

Дата выхода в печать: 09.08.2010

## 14. Транспортные предписания

### Сухопутный транспорт (ADR/RID)

Номер ООН:	1950
Класс ADR/RID:	2
Код классификации:	5A
Предупреждающий знак	
Этикетка на опасный груз:	2.2
Ограниченное количество (LQ):	LQ2
Обозначение груза:	УПАКОВКА ПОД ДАВЛЕНИЕМ
Прочие релевантные данные для сухопутной транспортировки.	Специальные предписания: 190 625 / Категория транспортировки: 3

### Речной транспорт:

Номер ООН:	1950
ADNR класс:	
Код классификации:	5A
Этикетка на опасный груз:	2.2
Ограниченное количество (LQ):	LQ2
Обозначение груза:	УПАКОВКА ПОД ДАВЛЕНИЕМ
Прочие релевантные данные для речного транспорта:	Специальные предписания: 190 327 625

### Морской транспорт

Номер ООН:	1950
IMDG класс:	2
Загрязнение морской акватории:	•
Этикетка на опасный груз:	2, смотри SP63
IMDG группа упаковки:	-
EmS:	F-D, S-U
Ограниченное количество (LQ):	смотри SP277
Обозначение груза:	АЭРОЗОЛЬ
Прочие релевантные данные для морского транспорта: Специальные предписания:	63, 190, 277, 327, 959

## 15. Данные о законодательных нормах

### Маркировка

S-положения: 23 Не вдыхать аэрозоли.

### Специальная маркировка особых компонентов:

Баллон находится под давлением. Защищать от прямого воздействия солнечных лучей и температуры выше 50°C. После использования не открывать с применением силы и не сжигать.

### Указание по маркировке:

Продукт классифицирован и маркирован согласно директивам ЕС/соответствующим национальным законам.

### Национальные нормы

Класс опасности загрязнения воды: 1 - слабая опасность для воды  
Статус: Правило смешивания согласно VwVwS Приложение 4, № 3

## 16. Дополнительные данные

Полный дословный текст приведенных в главах 2 и 3 указаний на факторы риска.

36 Раздражитель глаз.  
38 Раздражитель кожи.

### Другие данные:

Эти данные опираются на текущую информацию, однако они не гарантируют свойства продукта и не являются основанием для правового обязательства на договорных началах. Существующие законодательные акты и предписания должны соблюдаться пользователем продукта под собственную ответственность. Только для промышленных потребителей.

(Эти данные об опасных ингредиентах основываются на информации технического паспорта субпоставщика.)