

Паспорт безопасности

согласно статье 31 ЕС 1907/2006

Дата печати: 27.11.2020

номер версии: 3.0

Дата переработки: 27.11.2020

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

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование: **BOEN Oil Freshen Up**

1.2 Соответствующие установленные

применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Применение вещества / препарата

Средства для ухода
Очиститель

1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности

Производитель/

Поставщик:

Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhьppen Esch 12
D-48231 Warendorf

Выдающий информацию участок:

Отдел обеспеченности продукта
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Номер телефона экстренной связи:

Центр звонка аварийной ситуации отравы Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686 790

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Воспламеняющаяся жидкость 4 H227 Горючая жидкость.

2.2 Элементы маркировки

Пиктограммы,

обозначающие опасности отпадает

Сигнальное слово Осторожно

Предупреждения об опасности

H227 Горючая жидкость.

Меры предосторожности

Держать в месте, не доступном для детей.

Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.

P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.

P102 Держать в месте, не доступном для детей.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности

согласно статье 31 ЕС 1907/2006

Дата печати: 27.11.2020

номер версии: 3.0

Дата переработки: 27.11.2020

Торговое наименование: BOEN Oil Freshen Up

(Продолжение со страницы 1)

- R210 Беречь от открытого огня и горячих поверхностей. – Не курить.
- R280 Надеть защитные перчатки (рукавицы) / защитные очки.
- R370+P378 При пожаре: Использовать для тушения: CO₂, порошковое средство для тушения или водяную струю мелкого распыления.
- R403+P235 Хранить в прохладном/хорошо вентилируемом месте.
- R501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

2.3 Другие опасные факторы

Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

PBT: Неприменимо.


vPvB: Неприменимо.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2 Смеси

Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

Содержащиеся опасные вещества:

64742-48-9	aliphatic hydrocarbons, C10-C13	50–100%
	 Опасность при вдыхании 1, H304; Воспламеняющаяся жидкость 4, H227	

Положение (ЕС) № 648/2004 о мощных средствах / Указание состава на этикетке

aliphatic hydrocarbons	≥30%
------------------------	------

Дополнительные указания: Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой медицинской помощи

Общие указания: Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом. Разместить пострадавших на свежем воздухе.

После вдыхания: Обеспечить доступ свежего воздуха. При необходимости сделать искусственное дыхание. Держать пациента в тепле. Если симптомы не проходят, обратиться к врачу.
 При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.

После контакта с кожей: Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.

После контакта с глазами: Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.

После проглатывания: При проглатывании немедленно drztlichen совет немедленно и показать упаковку или этикетку.

4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности
согласно статье 31 ЕС 1907/2006

Дата печати: 27.11.2020

номер версии: 3.0

Дата переработки: 27.11.2020

Торговое наименование: BOEN Oil Freshen Up

(Продолжение со страницы 2)

**немедленные, так и
проявляющиеся
впоследствии**

Головная боль
Оцепенелость, помрачение сознания

**4.3 Указание на
необходимость
оперативной медицинской
помощи и специального
режима**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения

**Надлежащие средства
тушения:**

CO₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.

**Средства тушения,
являющиеся
непригодными из
соображений
безопасности:**

Полноструйная вода

**5.2 Особые опасности,
создаваемые веществом
или смесью**

При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.

5.3 Рекомендации для пожарных

Защитное оснащение:

Применение устройства защиты дыхательных путей.

**Дополнительная
информация**

Остатки от пожара и заражённая вода для тушения должны быть утилизированы в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.
Охладить ёмкости, находящиеся под угрозой, посредством водяной струи мелкого разбрызгивания.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности
согласно статье 31 ЕС 1907/2006

Дата печати: 27.11.2020

номер версии: 3.0

Дата переработки: 27.11.2020

Торговое наименование: BOEN Oil Freshen Up

(Продолжение со страницы 3)

6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации

Держаться подальше от источников возгорания.
Обеспечить достаточную вентиляцию.

6.2 Меры по защите окружающей среды:

При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:

Тёплая вода и чистящее средство
Собрать при помощи вяжущего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотнo-вяжущего средства, универсального вяжущего средства).

6.4 Ссылки на другие разделы

Информация по утилизации - в Главе 13.
Никаких опасных веществ не выделяется.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению

Защищать от жары и прямых солнечных лучей.
Держать ёмкости плотно закрытыми.
Применять исключительно в хорошо вентилируемых зонах.
Не допускать образования аэрозолей.

Указания по защите от пожаров и взрывов:

Держать подальше от источников воспламенения - не курить.

7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости

Хранение: Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:

Хранить в прохладном месте.
Хранить только в оригинальной таре.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности

согласно статье 31 ЕС 1907/2006

Дата печати: 27.11.2020

номер версии: 3.0

Дата переработки: 27.11.2020

Торговое наименование: BOEN Oil Freshen Up

(Продолжение со страницы 4)

Указания по**совместимости с другими**
веществами при хранении: Совместное хранение со щелочами (щелочными растворами) недопустимо.

Совместное хранение с окислированными и кислотными веществами недопустимо.

Дальнейшие данные по**условиям хранения:**

Держать ёмкости плотно закрытыми.

Хранить в хорошо закрытой таре в прохладном и сухом месте.

Класс хранения:

10

7.3 Характерное конечное применение (или применения)

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры контроля**Дополнительные указания****по структуре технических****устройств:**

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

Составляющие**компоненты с****предельными значениями,****связанными с рабочими****местами и подлежащими****надзору:**

Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.

Дополнительные указания: В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.
8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**Средства индивидуальной защиты:****Общие меры по защите от****воздействия и гигиене:**

Избегать контакта с глазами и с кожей.

Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Во время работы запрещается есть, пить, курить или нюхать табак.

Не носить в карманах брюк пропитанных продуктом тряпок / ветошей для очищения.

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности

согласно статье 31 ЕС 1907/2006

Дата печати: 27.11.2020

номер версии: 3.0

Дата переработки: 27.11.2020

Торговое наименование: BOEN Oil Freshen Up

(Продолжение со страницы 5)

Защита органов дыхания: Использовать устройство защиты органов дыхания только при образовании аэрозоля или тумана.

Не требуется, при наличии хорошей вентиляции помещения.

Защита рук:

Защитные перчатки (рукавицы).

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

Материал перчаток / рукавиц

Нитрилкаучук

Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

Для постоянного контакта пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:

Нитрилкаучук

В качестве защиты от брызг пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:

Нитрилкаучук

Защита глаз:

При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.

Защита тела:

Рабочая защитная одежда

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

Общая информация

Внешний вид:

Форма:

Вязкое

Цвет:

В соответствии с характеристикой продукта

Запах:

Характерно

Значение pH:

Неприменимо.

Изменение состояния

Точка плавления / интервал температур

плавления:

Не определено.

Точка кипения / интервал температур

кипения:

> 180 °C

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности
согласно статье 31 ЕС 1907/2006

Дата печати: 27.11.2020

номер версии: 3.0

Дата переработки: 27.11.2020

Торговое наименование: BOEN Oil Freshen Up

(Продолжение со страницы 6)

Температурная точка вспышки:	> 61 °C (ASTM D 6450)
Температура воспламенения:	200 °C (Literaturwert)
Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
Границы взрываемости:	
Нижняя:	0,6 пол. %
Верхняя:	7,0 пол. %
Давление пара при 50 °C:	4 гаПа (Literaturwert)
Плотность при 20 °C:	0,7-0,8 г/см ³ (DIN 53217)
Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Нерастворимо.
Вязкость:	
Динамическая:	Не определено.
Кинематическая при 20 °C:	45-55 s (DIN 53211/4)
Содержание растворителя:	
VOС (ЕС)	736,0 г/л
9.2 Другая информация	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10.2 Химическая стабильность

Термический распад /

условия, которых следует

избегать:

При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.

10.3 Возможность опасных реакций

Реагирует с тканью, пропитанной продуктом (например, с ветошью для чистки).

10.4 Условия, вызывающие опасные изменения

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10.5 Несовместимые материалы:

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10.6 Опасные продукты распада:

Оксид углерода и двуокись углерода
Оксиды азота (NOx)

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности
согласно статье 31 ЕС 1907/2006

Дата печати: 27.11.2020

номер версии: 3.0

Дата переработки: 27.11.2020

Торговое наименование: BOEN Oil Freshen Up

(Продолжение со страницы 7)

Дополнительная информация:

ВНИМАНИЕ! Ветошь, салфетки смоченные маслом с твердым воском, после использования необходимо тщательно промыть или хранить в герметично закрытой упаковке (из-за опасности воспламенения)

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**11.1 Информация по токсикологическому воздействию**

Острая токсичность: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**64742-48-9 aliphatic hydrocarbons, C10-C13**

Орально (через рот)	LD50	>5.000 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>5.000 мг/кг (rat)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50 / 4ч.	>5 мг/л (rat)

Первичное раздражающее воздействие:

на кожу: При продолжительном или повторном контакте с кожей обезжиривающее воздействие растворителя может привести к возникновению дерматита.

на глаза: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Сенсибилизация: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Информация по следующим группам потенциальных воздействий:

Канцерогенное, изменяющее наследственность и вызывающее бесплодие действие

Мутагенность

зародышевых клеток На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Канцерогенность На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Репродуктивная**токсичность**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Специфическая**токсичность для органа-****мишени - однократное****воздействие**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Специфическая**токсичность для органа-****мишени - повторное****воздействие**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности
согласно статье 31 ЕС 1907/2006

Дата печати: 27.11.2020

номер версии: 3.0

Дата переработки: 27.11.2020

Торговое наименование: BOEN Oil Freshen Up

Опасность при вдыхании На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

(Продолжение со страницы 8)

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Акватоксичность:

64742-48-9 aliphatic hydrocarbons, C10-C13

EC50 / 48ч.	>1.000 мг/л (daphnia)
IC50 / 72ч.	>1.000 мг/л (algae)
LC50 / 96ч.	>1.000 мг/л (fish)

12.2 Стойкость и

склонность к деградации Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

12.3 Биоаккумулятивный потенциал

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

12.4 Подвижность в грунте

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Дополнительные экологические указания:

Общие указания: Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды

12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

РВТ: Неприменимо.

vPvB: Неприменимо.

12.6 Другие вредные эффекты

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы обработки отходов

Рекомендация: Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

Неочищенные упаковки:

Рекомендация: Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

Рекомендуемые чистящие средства:

Бензин-растворитель ("уайт-спирит")

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности
согласно статье 31 ЕС 1907/2006

Дата печати: 27.11.2020

номер версии: 3.0

Дата переработки: 27.11.2020

Торговое наименование: BOEN Oil Freshen Up

(Продолжение со страницы 9)

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер UN ADR, ADN, IMDG, IATA	отпадает
14.2 Собственное транспортное наименование ООН ADR, ADN, IMDG, IATA	отпадает
14.3 классов опасности транспорта ADR, ADN, IMDG, IATA Класс	отпадает
14.4 Группа упаковки ADR, IMDG, IATA	отпадает
14.5 Экологические риски: Загрязнитель морской среды:	Нет
14.6 Особые меры предосторожности для пользователей	Неприменимо.
14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)	Неприменимо.
UN "Model Regulation":	отпадает

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для

вещества или смеси

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

15.2 Оценка химической безопасности:

Оценка химической безопасности не проведена.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

(Продолжение на странице 11)

Паспорт безопасности
согласно статье 31 ЕС 1907/2006

Дата печати: 27.11.2020

номер версии: 3.0

Дата переработки: 27.11.2020

Торговое наименование: BOEN Oil Freshen Up

(Продолжение со страницы 10)

**Соответствующие
данные**

H227 Горючая жидкость.
 H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

**Отдел, выдающий
паспорт данных:**

Отдел обеспеченности продукта

Контактная информация:

Hr. Dr. Starp

**Аббревиатуры 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Воспламеняющаяся жидкость 4: Flammable liquids – Category 4
 Опасность при вдыхании 1: Aspiration hazard – Category 1