

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



FLOOR CLEANER S 10L RUS/UA/BG/RO

WM 0709247

Номер заказа:

Версия 1.2

Дата Ревизии 14.05.2012

Дата печати 15.05.2012

1. Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование : FLOOR CLEANER S 10L RUS/UA/BG/RO
идентификационный номер : 61103

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

Использование : Очистительное средство
Вещества/Препарата : Только для профессионального применения.

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания : Werner & Mertz Prof. Vertriebs GmbH
Neualmerstrasse 13
5400 Hallein
Телефона : +436245872860
Факс : +43624587286535
Электронный адрес Лицо, : Produktsicherheit@werner-mertz.com
ответственное за выдачу
спецификации
Ответственное лицо : Разработка продукта/ надежность продукта

1.4 Аварийный номер телефона

+43(0)1-4064343

2. Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация (67/548/ЕЕС, 1999/45/ЕС)

Не является опасным веществом или препаратом согласно директивам ЕС 67/548/ЕЕС или 1999/45/ЕС.

2.2 Элементы маркировки

Исключительное : Спецификация по мерам безопасности предоставляется
этикетирование по требованию для профессиональных пользователей.
специальных препаратов

2.3 Другие опасности

Информация отсутствует.

3. Состав (информация о компонентах)

3.2 Смеси

FLOOR CLEANER S 10L RUS/UA/BG/RO

WM 0709247

Номер заказа:

Версия 1.2

Дата Ревизии 14.05.2012

Дата печати 15.05.2012

Химическая природа : Водный раствор поверхностно активных веществ.

Опасные компоненты

Химическое название	CAS-Номер. ЕС-Номер. Регистрацио нный номер	Классификация (67/548/ЕЕС)	Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИ ЕМ (EU) No. 1272/2008)	Концентрация [%]
Laureth-7 (INCI)	68439-50-9 932-106-6	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 2 - < 5
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	69227-22-1	Xn; R22 Xi; R41		>= 2 - < 5
Этанол	64-17-5 200-578-6	F; R11	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 2; H319	>= 2 - < 5

Полный текст фраз риска, указанных в данном разделе, можно найти в Разделе 16.

Полный текст формулировок факторов риска, указанных в этом Разделе, приведен в Разделе 16.

4. Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

- Общие рекомендации : Опасности, при которых требуются особые меры оказания первой помощи отсутствуют.
- При вдыхании : Переправить на свежий воздух в случае нечаянного вдыхания пыли или испарений вызванных перегреванием или воспламенением. Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
- При попадании на кожу : Немедленно снять зараженную одежду и обувь. Смыть большим количеством воды с мылом.
- При контакте с глазами : Защитить неповрежденный глаз. Снять контактные линзы, если это легко сделать. Немедленно промыть большим количеством воды, также под веками, на протяжении минимум 15 минут. Во время полоскания держать глаз широко открытым.
- При попадании в желудок : Прополоскать рот водой и затем выпить большое количество воды. Не давать молоко или алкогольные напитки. Никогда не следует давать что-либо через рот человеку, находящемуся без сознания.

4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и замедленные

Симптомы : Информация отсутствует.



FLOOR CLEANER S 10L RUS/UA/BG/RO

WM 0709247

Номер заказа:

Версия 1.2

Дата Ревизии 14.05.2012

Дата печати 15.05.2012

Опасности : Информация отсутствует.

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Обращение : Для получения консультации специалиста врачи должны связаться с Информационной Службой по Отравляющим веществам.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения : Использовать меры тушения, которые подходят к местным обстоятельствам и к окружающей среде.

5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Специфические виды опасности при пожаротушении : Не позволять попаданию стоков от пожаротушения в сточные каналы и водотоки.

5.3 Рекомендации для пожарных

Специальное защитное оборудование для пожарных : При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.

Дополнительная информация : Загрязненную воду для пожаротушения собирать в отдельную емкость. Такую воду нельзя спускать в сточные каналы. Утилизация остатков сгорания и загрязненной воды для пожаротушения должна осуществляться в соответствии с местными нормативами.

6. Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Меры личной безопасности : Использовать персональное защитное оборудование.

6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

Предупредительные меры по охране окружающей среды : Старайтесь предотвращать попадание материала в сточные отверстия или водные каналы. Не требуется никаких особых предостережений по охране окружающей среды.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Способы дезактивации : Вытереть поглощающим материалом, (например тканью, шерстью). Содержать в подходящих и закрытых



FLOOR CLEANER S 10L RUS/UA/BG/RO

WM 0709247

Номер заказа:

Версия 1.2

Дата Ревизии 14.05.2012

Дата печати 15.05.2012

контейнерах для удаления.

6.4 Ссылка на другие разделы

О мерах по личной защите см. раздел 8. Обращаться с восстановленным материалом как написано в разделе "Что надо учитывать при утилизации". Обращайтесь к разделу 15 по конкретным национальным нормативным актам.

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 : О мерах по личной защите см. раздел 8. Никакие особых советов по обращению.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Нормальные противопожарные меры.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары : Хранить контейнеры в закрытом состоянии в сухом хорошо проветриваемом помещении. Хранить при комнатной температуре в исходном контейнере.

Совет по обычному хранению : Никаких особых ограничений по хранению с другими продуктами.

Другие данные : Отсутствие разложения если используется и применяется как указано.

7.3 Особые конечные области применения

Особое использование : Очистительное средство
Только для профессионального применения.

8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры контроля

Не содержит субстанций с величинами пределов профессионального облучения.

DNEL

Этанол

: Окончательное применение: Работники
Пути воздействия: Вдыхание
Потенциальное воздействие на здоровье:
Кратковременное воздействие, Локальные эффекты
Величина: 1900 mg/m³

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



FLOOR CLEANER S 10L RUS/UA/BG/RO

WM 0709247

Номер заказа:

Версия 1.2

Дата Ревизии 14.05.2012

Дата печати 15.05.2012

Окончательное применение: Работники
Пути воздействия: Попадание на кожу
Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное воздействие, Системные эффекты
Величина: 343 mg/kg

Окончательное применение: Работники
Пути воздействия: Вдыхание
Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное воздействие, Системные эффекты
Величина: 950 mg/m³

Окончательное применение: Потребители
Пути воздействия: Вдыхание
Потенциальное воздействие на здоровье: Кратковременное воздействие, Локальные эффекты
Величина: 950 mg/m³

Окончательное применение: Потребители
Пути воздействия: Попадание на кожу
Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное воздействие, Системные эффекты
Величина: 206 mg/kg

Окончательное применение: Потребители
Пути воздействия: Вдыхание
Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное воздействие, Системные эффекты
Величина: 114 mg/m³

Окончательное применение: Работники
Пути воздействия: Попадание в желудок
Потенциальное воздействие на здоровье: Длительное воздействие, Системные эффекты
Величина: 87 mg/kg

8.2 Регулирования воздействия

Средства индивидуальной защиты

- Защита дыхательных путей : Обычно не требуется персональное защитное оборудование.
- Защита рук : При длительном или повторном контакте с веществом используйте защитные перчатки.
- Защита глаз : Защитные очки
- Защита кожи и тела : Защитный костюм



FLOOR CLEANER S 10L RUS/UA/BG/RO

WM 0709247

Номер заказа:

Версия 1.2

Дата Ревизии 14.05.2012

Дата печати 15.05.2012

Гигиенические меры : Общие правила промышленной гигиены.

Регулирование воздействия на окружающую среду

Общие рекомендации : Старайтесь предотвращать попадание материала в сточные отверстия или водные каналы. Не требуется никаких особых предостережений по охране окружающей среды.

9. Физико-химические свойства

9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид : жидкость
Цвет : светло-синий
Запах : сладкий
pH : ca. 7,9
Температура вспышки : не применимо
Плотность : ca. 0,999 g/cm³
Растворимость в воде : растворимый

9.2 Дополнительная информация

Показатель преломления : 11,2 °Brix

10. Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность

Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения. При нормальном использовании, ни о каких опасных реакциях не известно

10.2 Химическая устойчивость

Отсутствие разложения если используется и применяется как указано.

10.3 Возможность опасных реакций

Опасные реакции : Никаких особых видов опасности.

10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать : не имеются данные

10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых следует избегать : не имеются данные



FLOOR CLEANER S 10L RUS/UA/BG/RO

WM 0709247

Номер заказа:

Версия 1.2

Дата Ревизии 14.05.2012

Дата печати 15.05.2012

10.6 Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения : Опасные продукты разложения неизвестны.

11. Информация о токсичности

11.1 Данные о токсикологическом воздействии

Продукт

Разъедание/раздражение кожи : Согласно критериям классификации Европейского Союза, продукт не считается раздражающим для кожи.

Серьезное повреждение/раздражение глаз : Согласно критериям классификации Европейского Союза, продукт не считается раздражающим для глаз.

Респираторная или кожная сенсibilизация : не имеются данные

Дополнительная информация : не имеются данные

Компоненты:

Laureth-7 (INCI) :

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (крыса): > 300 - 2.000 mg/kg

Острая кожная токсичность : LD50 дермально (кролик): > 2.000 mg/kg

мутагенность половых органов;

Генетическая токсичность in vitro : Метод Эймса (скрининговый тест на канцерогенность), Результат: отрицательный

Токсичность для размножения : крыса, NOAEL: > 250 mg/kg, F1: >250 mg/kg, F2: >250 mg/kg

Тератогенность : крыса, Оральное, NOAEL: > 50 mg/kg, > 50 mg/kg

: крыса, Кожный, NOAEL: > 250 mg/kg, > 250 mg/kg

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated :

Острая оральная токсичность : LD50 перорально: > 300 - 2.000 mg/kg

Разъедание/раздражение кожи : Результат: Легкое раздражение кожи, OECD TG 404, Согласно критериям классификации Европейского Союза, продукт не считается раздражающим для кожи.

Серьезное повреждение/раздражение глаз : Результат: Риск серьезного повреждения глаз., OECD TG 405

Этанол :

Острая оральная токсичность : LD50 (крыса): 6.200 mg/kg



FLOOR CLEANER S 10L RUS/UA/BG/RO

WM 0709247

Номер заказа:

Версия 1.2

Дата Ревизии 14.05.2012

Дата печати 15.05.2012

Острая кожная токсичность : LD50 (кролик): 20.000 mg/kg
Токсичность для : крыса, Оральное, NOAEL: 13.800 mg/kg
размножения

12. Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Нет данных для данного продукта.

Компоненты:

Laureth-7 (INCI) :

Токсично по отношению к : LC50 (Cyprinus carpio (Карась обыкновенный), 96 h): > 1 -
рыбам 10 mg/l (OECD TG 203)

: LC50 (Рыба, 96 h): > 1 mg/l

Токсичность по отношению : EC50 (Daphnia magna (дафния), 48 h): > 1 - 10 mg/l (OECD
к дафнии и другим водным TG 202)
беспозвоночным.

Токсичность по отношению : EC50 (Desmodesmus subspicatus (зеленые водоросли), 72
к морским водорослям h): > 1 - 10 mg/l (OECD TG 201)

Токсично по отношению к : EC50 (бактерии): 140 mg/l
бактериям

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated :

Токсично по отношению к : LC50 > 1 - 10 mg/l (полу-статистический тест, ISO 7346/2)
рыбам

Токсично по отношению к : EC0 (бактерии): > 100 mg/l (OECD TG 209)
бактериям

Этанол :

Токсично по отношению к : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Радужная форель), 96 h): 13
рыбам g/l

: LC50 (Рыба): 11.200 mg/l

Токсичность по отношению : EC50 (Daphnia magna (дафния), 48 h): 9.268 - 14.221 mg/l
к дафнии и другим водным
беспозвоночным.

Токсичность по отношению : IC50 (Chlorella vulgaris (пресноводные хлорококковые
к морским водорослям водоросли)): 275 mg/l

Токсично по отношению к : EC50 (Pseudomonas putida, 16 h): 11.800 mg/l (Тест на



FLOOR CLEANER S 10L RUS/UA/BG/RO

WM 0709247

Номер заказа:

Версия 1.2

Дата Ревизии 14.05.2012

Дата печати 15.05.2012

бактериям

угнетение клеточного размножения)

12.2 Стойкость и разлагаемость

Продукт:

Биоразлагаемость : пдв, содержащиеся в данном препарате, соответствуют критериям биодеструкции, изложенным в Положении (ЕС) No.648/2004 о мощных средствах.

: Результат: Является быстро разлагающимся.

Компоненты:

Laureth-7 (INCI) :

Биоразлагаемость : > 70 %, Результат: Является быстро разлагающимся.,
Время воздействия: 28 d, OECD 301 A

: > 60 %, Результат: легко поддается биологическому разложению, Время воздействия: 28 d, OECD 301 B

Этанол :

Биоразлагаемость : 94 %, Результат: Является быстро разлагающимся.,
OECD TG 301

12.3 Потенциал биоаккумуляции

Нет данных для данного продукта.

12.4 Мобильность в почве

Нет данных для данного продукта.

Компоненты:

Этанол :

Распределение между различными экологическими участками : Кос: 1, Высокоподвижный в почвах

12.5 Результаты оценки PBT и vPvB

Нет данных для данного продукта.

12.6 Другие неблагоприятные воздействия

Продукт:

Дополнительная информация экологического характера : Нет данных для данного продукта.



FLOOR CLEANER S 10L RUS/UA/BG/RO

WM 0709247

Номер заказа:

Версия 1.2

Дата Ревизии 14.05.2012

Дата печати 15.05.2012

13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы утилизации отходов

- Продукт : Предложить излишние растворы и те, которые не подлежат переработке, компании по удалению отходов с хорошей репутацией.
- Загрязненная упаковка : Оставшиеся пустые контейнеры. Пустые емкости необходимо направить на утвержденный участок по переработке отходов для повторного использования или утилизации.
- номер отхода : Европейский Каталог Промышленных Отходов 200129
Согласно Европейскому Каталогу промышленных отходов, нормы и правила по утилизации отходов определяются не для продукта, а для типа использования. Нормы и правила по утилизации отходов должны устанавливаться потребителем, желательно при взаимном согласии со стороны управления по уничтожению промышленных отходов.

14. Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 Номер ООН

ADR
Безопасный груз
IMDG
Безопасный груз

14.2 Надлежащее отгрузочное наименование

ADR
Безопасный груз
IMDG
Безопасный груз

14.3 Категория опасности при транспортировке

ADR
Безопасный груз
IMDG
Безопасный груз

14.4 Группа упаковки

ADR
Безопасный груз
IMDG
Безопасный груз



FLOOR CLEANER S 10L RUS/UA/BG/RO

WM 0709247

Номер заказа:

Версия 1.2

Дата Ревизии 14.05.2012

Дата печати 15.05.2012

14.5 Экологические опасности

ADR

Безопасный груз

IMDG

Безопасный груз

14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

Не классифицировано в качестве опасного в смысле транспортных ограничений.

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

Нет данных для данного продукта.

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.

Свод законов в отношении : 96/82/EC Обновление:
риска крупных аварий Не подлежит действию директивы 96/82/EC

Содержание летучих : Процентное содержание летучих веществ: 2,41 %
органических соединений : 197,51 g/l
(ЛОС) Содержание летучих органических соединений, кроме воды

Содержание летучих : Процентное содержание летучих веществ: 2,41 %
органических соединений : 24,08 g/l
(ЛОС) Содержание летучих органических соединений,
действительно только для материалов, используемых для
нанесения покрытия на деревянных поверхностях

GISBAU (D) : GU 50

15.2 Оценка химической безопасности

Нет данных для данного продукта.

16. Дополнительная информация

Текст фраз риска, ссылка на которые приведена под заголовками 2 и 3

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006



FLOOR CLEANER S 10L RUS/UA/BG/RO

WM 0709247

Номер заказа:

Версия 1.2

Дата Ревизии 14.05.2012

Дата печати 15.05.2012

R11	Очень воспламеняем
R22	Вреден при проглатывании.
R41	Риск серьезного повреждения глаз.

Полный текст формулировок факторов риска, ссылки на которые приведены в разделах 2 и 3.

H225	Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
H302	Вредно при проглатывании.
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.

Приведенные в настоящем Сертификате безопасности сведения основываются на уровне знаний, объеме информации и предположениях, которыми мы располагали на момент его составления. Содержащиеся в нем данные призваны лишь сориентировать пользователя в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, использование, переработка, хранение, транспортировка и утилизация, и ни в коем случае не являются гарантией основных свойств продукта или его паспортом качества. Все утверждения распространяются только на поименованный выше конкретный продукт и не могут быть отнесены к случаю использования такого продукта в сочетании с любыми другими материалами, если только это не оговорено в тексте документа.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006

FLOOR CLEANER S 10L RUS/UA/BG/RO

Версия 1.2

Дата Ревизии 14.05.2012

Дата печати 15.05.2012

50000001712