Страница: 1/6

# Паспорт безопасности

согласно инструкции (ЕС) № 1907/2006, статья № 31

Дата печати: 09.09.2008 Дата переработки: 08.08.2008

## 1 Наименование материала, смеси и фирмы

· Данные по продукту

· Торговое наименование: "Пятнодоктор" (Floor Mate)

• Применение вещества/ смеси Средство для очищени

· Производитель/ Поставщик:

CC-Dr. Schutz GmbH

Holbeinstr. 17. D-53175 Bonn

Tel. +49 (0)228 95352-0, Fax +49 (0)228 95352-28

· Выдающий информацию участок:

Отдел разработки новых продуктов

E-mail: labor@dr-schutz.com, www.dr-schutz.com

· Информация в экстренных (при несчастных) случаях:

CC-Dr. Schutz GmbH, Steinbrinksweg 30, D-31840 Hessisch Oldendorf

Tel. +49 (0)5152 97 79-0 (Mo.-Do. 8.00-17.00 Uhr, Fr. 8.00-14-00 Uhr)

## 2 Возможые виды опасности

· Обозначение опасности:

Продукт не подлежит обязательной маркировке на основе калькуляционного процесса "Общей Директивы ЕС о категоризации смесей" в ее новейшей актуальной редакции.

Особенные указания по опасности для человека и окружающей среды:

Никаких заслуживающих особенного упоминания опасностей

#### 3 Состав/ Данные по составляющим компонентам

- Химическая характеризация
- Описание: Смесь из нижеприведенных веществ с неопасными примесями-добавлениями.

· Содержащиеся опасные вещества:		
CAS: 111-90-0 EINECS: 203-919-7	2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	25-50%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2	(2-methoxymethylethoxy)propanol	25-50%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1	1-methoxy-2-propanol R 10	5-15%
CAS: 7722-84-1 EINECS: 231-765-0	hydrogen peroxide solution ☐ C, X Xn, O; R 5-8-20/22-35	1-5%

<sup>·</sup> дополнит. указания: Текст приводимых указаний на опасность см. в Главе 16.

#### 4 Меры по оказанию первой помощи

· Общие указания:

Загрязненные продуктом предметы одежды подлежат незамедлительному удалению.

- · после вдыхания: Подведение свежего воздуха, при недомоганиях обращение к врачу.
- · после кожного контакта:

Незамедлительно смыть при помощи воды.

После каждого очищения применять кремы для ухода, при очень сухой коже жирные мази.

· после контакта с глазами:

Промыть глаза с приоткрытыми веками под протечной водой в течение многих минут. При сохранении недомоганий обратиться за консультацией к врачу.

· после проглатывания:

Прополоскать рот и запить обильным количеством воды.

Не способствовать появлению рвоты, незамедлительно привлечь врача.

Не оставлять пораженных без присмотра.

#### Страница: 2/6

## Паспорт безопасности

согласно инструкции (ЕС) № 1907/2006, статья № 31

Дата печати: 09.09.2008 Дата переработки: 08.08.2008

**Торговое наименование:** "Пятнодоктор" (Floor Mate)

(Продолжение со страницы 1)

## 5 Меры по борьбе с пожаром

### · Пригодные средства тушения:

СО2, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого распыления (разбрызгивания). Борьба с крупными пожарами посредством водяной струи мелкого распыления (разбрызгивания) или спиртоустойчивой пены.

Меры по тушению пожара согласовать в соответствии с окружающими условиями.

· Особенный вред, наносимый веществом, его продуктами сгорания или возникающими газами:

Опасность образования токсичных пиролизных продуктов.

· Особенное защитное оснащение:

Не вдыхать газы взрыва и пожара.

Ношение независящего от воздуха окружения устройства для защиты дыхания.

Дальнейшие данные

Остатки от пожара и контаминированная вода для тушения должны быть устранены (ликвидированы) в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.

### 6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке):

· Меры предосторожности в отношении людей:

Избегать контакта с глазами.

Избегать длительного и интенсивного кожного контакта.

Не вдыхать газы/ пары/ аэрозоли.

Особенная опасность скольжения из-за вытекшего/ разлитого продукта.

· Меры по охране окружающей среды:

Предотвратить расширение по площади (например, посредством запруживания или масляных барьеров).

Не допускать попадания в канализацию/ поверхностные воды/ грунтовые воды.

· Процедура очищения/ сбора:

Собрать при помощи вяжущего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотно-вяжущего средства, универсального вяжущего средства, опилок).

Собранный материал устранить (ликвидировать) в соответствии с предписаниями.

## 7 Обращение и хранение

- · Обращение:
- Указания по надежному и безопасному обращению:

Соблюдать указания на этикетке и технической информации о продукте.

Избегать контакта с глазами.

Избегать длительного и интенсивного кожного контакта.

Не вдыхать газы/ пары/ аэрозоли.

Указания по защите от пожаров и взрывов:

При переработке выделяются легко улетучивающиеся, воспламеняющиеся составляющие компоненты.

При соответствующем профессиональном применении ни в каких специальных мерах нужды нет.

- · Хранение:
- · Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:

Хранить исключительно в неоткрытой оригинальной таре.

- · Указания по совместимости при хранении: Хранить отдельно от продуктов питания.
- Дальнейшие данные по условиям хранения:

Хранить в хорошо закрытой таре в прохладном и сухом месте.

Защищать от жары и от непосредственного попадания солнечных лучей.

Защищать от загрязнений.

Хранить запертым и недоступным для детей.

(Продолжение на странице 3)

Страница: 3/6

# Паспорт безопасности

согласно инструкции (ЕС) № 1907/2006, статья № 31

Дата печати: 09.09.2008 Дата переработки: 08.08.2008

**Торговое наименование:** "Пятнодоктор" (Floor Mate)

• Определенное применение. никакой нет

(Продолжение со страницы 2)

#### 8 Экспозиционное ограничение и личное защитное оснащение

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

## 111-90-0 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol

PDK 5 мг/m<sup>3</sup>

- · Личное защитное оснащение:
- · Общие меры по защите и гигиене:

Не вдыхать газы/ пары/ аэрозоли.

Во время работы не есть, не пить, не курить, не втягивать носом (не шмыгать).

После работы и перед перерывами заботиться о тщательном очищении кожи.

Держать на отдалении от продуктов питания, напитков и средств для кормления животных.

- Защита дыхания: При хорошей вентиляции помещения необходимости нет.
- · Защита рук:

Избегать непосредственного контакта с химикатами/ продуктом/ смесью, принимая соответствующие организационные меры.

Во избежании возникновения проблем с кожей ношение перчаток/ рукавиц следует сократить до минимума по необходимости.

После каждого очищения применять кремы для ухода, при очень сухой коже жирные мази.

· Материал перчаток/ рукавиц.

Нитрилкаучук

Выбор подходящих перчаток/ рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причем между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то здесь не представляется никакой возможности для вычисления устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки/ рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

· Время проницаемости материала перчаток/ рукавиц.

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

· Защита глаз:

При опасности попадания в глаза брызг (напр., при переливании больших количеств) рекомендуется надевать защитные очки согласно EN 166 (напр., очки с боковой защитой).

- Защита тела: нет необходимости.
- · Ограничение экспозиции окружающей среды и ее контроль.

Соблюдать инструкцию по применению, рекомендации по дозировке и указания по удалению отходов.

## 9 Физические и химические свойства

· Общие данные.	
Форма:	жидкое
Цвет: Запах:	бесцветное эфироподобно
· Изменение состояния Точка плавления/ Область плавления: Точка кипения/ Область кипения:	Не определено. не определено
· Температурная точка вспышки:	> 70°C (Seta Flash Closed Cup)
Воспламеняемость (твердое, газообразно	е): Не определено.

(Продолжение на странице 4)

Страница: 4/6

## Паспорт безопасности

согласно инструкции (ЕС) № 1907/2006, статья № 31

Дата печати: 09.09.2008 Дата переработки: 08.08.2008

Торговое наименование: "Пятнодоктор" (Floor Mate)

	(Продолжение со страницы
· Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
· Границы взрываемости:	
нижняя:	1,1 пол. %
верхняя:	14,0 пол. %
Плотность при 20°C:	1,009 г/cm <sup>3</sup>
Растворимость в / Смешиваемость с	
вода:	полностью смешиваемо
значение рН при 20°C:	2,5
Вязкость:	
кинематическая при 20°C:	29-33 s (ISO 2431, 3 mm)

## 10 Стабильность и реактивность

• Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:

Защищать от жары и от непосредственного попадания солнечных лучей.

Защищать от загрязнений.

· Вещества, которых следует избегать:

Реакции с восстановителями.

Реакции с сильными щелочами.

Реакции с горючими веществами.

· Опасные продукты разложения (распада):

Опасность образования токсичных пиролизных продуктов.

## 11 Данные по токсикологии

- · Острая (непосредственная) токсичность:
- · Первичное (основное) раздражающее воздействие:
- · на коже: Никакого раздражающего воздействия не имеется.
- · на глазах: Никакого раздражающего воздействия не имеется.
- Сенсибилизация: Никакое сенсибилизирующее воздействие неизвестно.
- · Дополнительные токсикологические указания:

На основании калькуляционного процесса Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для смесей в ее последней, являющейся актуальной редакции продукт не подлежит обязательному обозначению (маркировке).

При профессиональном обращении и при соответствующем назначению применении продукт, исходя из нашего опыта и предоставленной нам информации, не оказывает никакого вредящего здоровью воздействия.

- · Информация по следующим группам потенциальных воздействий:
- · Токсичность при повторном приеме Не определено.
- · Кканцерогенное, изменяющее наследственность и вызывающее бесплодие действие Не определено.

### 12 Данные по экологии

- · Данные по устранению (устойчивость и поддатливость к ликвидации):
- Растворитель поддается биологической деструкции.
- · Поведение в разделах окружающей среды:
- Мобильность и биоаккумуляционный потенциал: Не определено.

(Продолжение на странице 5)

Страница: 5/6

# Паспорт безопасности

согласно инструкции (ЕС) № 1907/2006, статья № 31

Дата печати: 09.09.2008 Дата переработки: 08.08.2008

Торговое наименование: "Пятнодоктор" (Floor Mate)

(Продолжение со страницы 4)

- · Экотоксические воздействия:
- · **Акватоксичность:** Не определено.
- · Примечание: После нейтрализации наблюдается уменьшение вредного воздействия.
- · Поведение в очистных сооружениях:

При надлежащем введении незначительной концентрации в приспособленные биологические очистные сооружения не должно возникнуть снижения действия активного ила. Перед отводом больших количеств следует получить разрешение ответственных учреждений.

· Общие указания:

Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): слабая вредность для воды Не допускать попадания в грунтовые воды/водные источники. Не допускать попадания в канализацию в неразбавленном виде или в большом количестве.

### 13 Указания по устранению (ликвидации)

- · Продукт:
- · Рекомендация:

Должно быть передано для спец. обработки с соблюдением предписаний административноофициальных служб.

Небольшие количества могут быть разбавлены обильным количеством воды и выполосканы. Более значительные количества подлежат устранению в соответствии с предписаниями местных властей.

- · Неочищенные упаковки:
- · Рекомендация:

Контаминированные упаковки надлежит оптимальным образом опорожнить (опустошить), тогда, после соответствующего очищения, их можно передать в утилизацию для повторного применения. Неподдающиеся очищению упаковки надлежит устранить (ликвидировать) так же, как и вещество.

· Рекомендуемое моющее средство (очиститель):

Вода, при необходимости с добавлением очистительных средств.

## 14 Данные по транспорту

- · Наземный транспорт ADR/RID и GGVS/GGVE (с пересечением границ/ внутри страны):
- · Класс ADR/RID-GGVS/E: -
- · Морской судоходный транспорт IMDG/GGVSee:
- · Класс IMDG/GGVSee:
- · Воздушный транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:
- Класс ІСАО/ІАТА:

## 15 Предписания

- Обозначение (маркировка) в соответствии с директивами ЕЭС:
- · Буква обозначения (маркировки) и обозначение опасности продукта:

Продукт не подлежит обязательному обозначению (маркировке) в соответствии с директивами EC/ GefStoffV (Указания по опасным веществам).

Положения-нормы S:

1/2 Хранить запертым и недоступным для детей

- · Национальные предписания:
- · **Прочие предписания** Прочие предписания (EC): инструкции (EC) № 648/2004

RUS

Страница: 6/6

# Паспорт безопасности

согласно инструкции (ЕС) № 1907/2006, статья № 31

Дата печати: 09.09.2008 Дата переработки: 08.08.2008

Торговое наименование: "Пятнодоктор" (Floor Mate)

(Продолжение со страницы 5)

## 16 Иные данные:

Данные опираются на сегодняшнее состояние наших познаний, однако они не представляют собой никакой гарантии качеств и свойств продукта и не обосновывают никаких договорных юридических отношений.

- · Имеющие значение "Положения R /R = риск/".
- 10 Воспламеняемость

20/22 Является вредным для здоровья при вдыхании и проглатывании

- 35 Вызывает тяжелые ожоги от химического воздействия
- 5 При нагревании взрывчато
- 8 Огнеопасность при соприкосновении с горючими веществами
- Указания для обучения. ---
- · Рекомендуемое ограничение в использовании. ---
- Выдающий паспорт данных участок: Отдел разработки новых продуктов
- · Партнер для контактов: Dr. Hake

- RUS