

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 18.02.2011

Дата переработки: 18.02.2011






1 Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

- Идентификатор продукта
- Торговое наименование: *unidor florsan*
- Применение вещества / препарата Чистящее / моющее средство
- Производитель / Поставщик:
Pramol-Chemie AG
Industriestrasse 3
CH-9602 Bazenhaid/SG
- Отдел, предоставляющий информацию:
Abteilung für Produktsicherheit
info@pramol.com
Tel. 071 931 70 30
- Номер телефона экстренной связи:
Centre suisse d'information toxicologique, Zurich
+41 (0)44 251 51 51 ou 145 (depuis la Suisse)
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum, Zürich
+41 (0)44 251 51 51 oder aus der Schweiz: Tel 145
Centro Svizzero d'informazione tossicologica
+41 (0)44 251 51 51 o dalla Svizzera: Tel 145

2 Состав / Данные по составляющим компонентам

- Химическая характеристика: Смеси
- Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

· Содержащиеся опасные вещества:

	Isotridecanol, ethoxylated	 Xn R22  Xi R41	2,5 < 5%
67-63-0	propan-2-ol	 Xi R36  F R11  R67	2,5 < 5%

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

3 Возможные виды опасности

- Классификация вещества или смеси
- Классификация в соответствии с Директивой 67/548/ЕЕС или Директивой 1999/45/ЕС
Не применимо.
- Указания в отношении видов опасности для человека и окружающей среды:
Продукт не подлежит обязательной маркировке на основе расчётного метода "Общей Директивы ЕС о классификации препаратов" в её новейшей действующей редакции.
- Система классификации:
Классификация соответствует спискам ЕС в новейшей редакции, дополненными данными из специальной проф. литературы и данными фирмы.
- Элементы маркировки
- Маркировка в соответствии с директивами ЕЭС:
При обращении с химикатами соблюдать стандартные меры предосторожности.
Продукт не подлежит обязательной маркировке в соответствии с директивами ЕС / GefStoffV (Директивой по опасным веществам).
- Данные о мерах безопасности:
2 Не допускать попадания в руки детей.
59 Запросить у производителя / поставщика информацию по поводу восстановления / переработки для повторного использования.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 18.02.2011

Дата переработки: 18.02.2011

Торговое наименование: unidor florosan

(Продолжение со страницы 1)

- **Особая маркировка определённых препаратов:**
Содержит Geraniol, Hexyl cinnamic aldehyde, Linalool. Может вызывать аллергические реакции.

4 Меры по оказанию первой помощи

- **Описание мер первой медицинской помощи**
- **Общие указания:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **После вдыхания:** Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
- **После контакта с кожей:**
Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.
- **После контакта с глазами:**
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
- **После проглатывания:** При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.

5 Меры по борьбе с пожаром

- **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.
- **Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке)

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Не требуется.
- **Меры по защите окружающей среды:**
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотно-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
- **Ссылки на другие разделы** Никаких опасных веществ не выделяется.

7 Обращение с веществом и его хранение

- **Обращение с веществом:**
- **Меры предосторожности по безопасному обращению**
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Никаких особых требований не предъявляется.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Ни одного.

RU

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 18.02.2011

Дата переработки: 18.02.2011

Торговое наименование: *unidor florosan*

(Продолжение со страницы 2)

8 Ограничение воздействия вещества и контроль / индивидуальные средства защиты

· **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

· **Параметры контроля**

· **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**

67-63-0 пропан-2-ol

PDK	Краткосрочное значение (величина): 50 мг/м ³
	Долгосрочное значение (величина): 10 мг/м ³

· **Дополнительные указания:**

В качестве основы послужили списки, являющиеся на момент составления актуальными.

· **Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**

· **Средства индивидуальной защиты:**

· **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.

· **Защита органов дыхания: Не требуется.**

· **Защита рук: Не требуется.**

· **Материал перчаток / рукавиц Резиновые защитные перчатки (рукавицы).**

· **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**

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

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

Защитные перчатки (рукавицы) из поливинилхлорида или полиэстера.

· **Защита глаз: При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.**

9 Физические и химические свойства

· **Информация по основным физическим и химическим свойствам**

· **Общая информация**

· **Внешний вид:**

Форма: Жидкое

Цвет: Красное

Запах: Характерно

· **Значение pH при 20°C:** 9,5

· **Изменение состояния**

Точка плавления / интервал температур плавления: 0°C

Точка кипения / интервал температур кипения: 100°C

· **Температурная точка вспышки:** Неприменимо.

· **Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.

· **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным.

· **Давление пара при 20°C:** 23 гПа

· **Плотность при 20°C:** 1,002 г/см³

· **Растворимость в / Смешиваемость с водой:** Легко растворимо.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 18.02.2011

Дата переработки: 18.02.2011

Торговое наименование: unidor florosan

(Продолжение со страницы 3)

- **Вязкость:**
Кинематическая при 20°C: 10 s (DIN 53211/4)

10 Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность**
- **Химическая стабильность**
- **Термический распад / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **Опасные продукты распада:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

11 Данные по токсикологии

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:**
- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:** Нет раздражающего воздействия.
- **на глаза:** Нет раздражающего воздействия.
- **Сенсибилизация:** Неизвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.
- **Дополнительные токсикологические указания:**
На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт не подлежит обязательной маркировке.
При обращении и применении согласно назначению продукт, исходя из нашего опыта и предоставленной нам информации, не оказывает никакого вредящего здоровью воздействия.

12 Экологическая информация

- **Токсичность**
- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**
Поверхностно-активное (-ые) вещество (-а), содержащееся (-иеся) в данном препарате, соответствует (-ют) критериям биологического разложения, указанным в Положении (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах. Информация, подкрепляющая данное утверждение, находится в распоряжении компетентных органов стран-участниц и по их просьбе или по заявке производителя моющего средства будет им предоставлена.
Класс вредности для воды I (Самоклассификация): немного вредно для воды
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.
- **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.

* 13 Указания по утилизации

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**
Может быть сожжено вместе с бытовыми отходами при соблюдении необходимых технических предписаний и после согласования с организацией, занимающейся утилизацией отходов, и с компетентными службами.
Небольшие количества могут быть утилизированы совместно с бытовыми отходами.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 18.02.2011

Дата переработки: 18.02.2011

Торговое наименование: unidor florosan

(Продолжение со страницы 4)

- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб. Тщательно опорожнить упаковки, загрязнённые продуктом. После тщательной очистки их можно сдать для повторной переработки.
- **Рекомендуемые чистящие средства:** Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

14 Информация по транспорту

- **Наземный транспорт ADR/RID и GGVSEB:**
- **Класс ADR/RID-GGVSEB:** -
- **Морской судоходный транспорт IMDG/GGVSee:**
- **Класс IMDG/GGVSee:** -
- **Загрязнитель морской среды:** Нет
- **Воздушный транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:**
- **Класс ICAO/IATA:** -
- **Особые меры предосторожности для пользователей:** Неприменимо.

15 Предписания

- **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
- **Обозначение (маркировка) в соответствии с директивами ЕЭС:**
При обращении с химикатами соблюдать стандартные меры предосторожности. Продукт не подлежит обязательной маркировке в соответствии с директивами EC / GefStoffV (Директивой по опасным веществам).
- **Данные о мерах безопасности:**
 - 2 Не допускать попадания в руки детей.
 - 59 Запросить у производителя / поставщика информацию по поводу восстановления / переработки для повторного использования.
- **Особая маркировка определённых препаратов:**
Содержит Geraniol, Hexyl cinnamic aldehyde, Linalool. Может вызывать аллергические реакции.

16 Прочая 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.

- **Соответствующие данные**
 - R11 Легковоспламеняемо.
 - R22 При проглатывании является вредным для здоровья
 - R36 Раздражает глаза.
 - R41 Опасность серьёзных повреждений глаз.
 - R67 Пары могут вызывать сонливость и помрачение сознания.
- *** Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**