

# Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 17.02.2011

Дата переработки: 17.02.2011

## 1 Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

- Идентификатор продукта
- Торговое наименование: сегариг
- Применение вещества / препарата Средство для мытья полов
- 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%
6834-92-0	disodium metasilicate ☒ C R34 ☒ Xi R37	2,5 < 5%
18662-53-8	Nitriolotriacetat -tri Natriumsalz-Monohydrat ☒ Xn R22 ☒ Xi R36/38	2,5 < 5%
10595-49-0	3-Lauramidopropyl trimethyl ammonium methyl sulfate ☒ Xn R20/21/22 ☒ Xi R36/38 ☒ Xi R43	2,5 < 5%
111-76-2	2-butoxyethanol ☒ Xn R20/21/22 ☒ Xi R36/38	≤ 2,5%

- **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  
☒ Xi; Раздражающе  
R36/38: Раздражает глаза и кожу.
- Указания в отношении видов опасности для человека и окружающей среды:  
Продукт 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.

(Продолжение на странице 2)

## Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 17.02.2011

Дата переработки: 17.02.2011

**Торговое наименование: сегариг**

(Продолжение со страницы 1)

- **Элементы маркировки**
- **Маркировка в соответствии с директивами ЕЭС:**  
Продукт классифицирован и промаркирован в соответствии с директивами ЕС / GefStoffV (Директивой по опасным веществам).
- **Литера кодировки и обозначение опасности продукта:**  
Xi Раздражающе
- **Данные о факторах риска:**  
36/38 Раздражает глаза и кожу.
- **Данные о мерах безопасности:**
  - 2 Не допускать попадания в руки детей.
  - 26 При попадании в глаза немедленно тщательно промыть водой и обратиться за врачебной консультацией.
  - 39 Надевать защитные очки / защитную маску.
  - 46 При проглатывании незамедлительно обратиться за медицинской помощью и предъявить эту упаковку или этикетку.
  - 59 Запросить у производителя / поставщика информацию по поводу восстановления / переработки для повторного использования.

### 4 Меры по оказанию первой помощи

- **Описание мер первой медицинской помощи**
- **После вдыхания:**  
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:**  
Промойте открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут. При сохранении симптомов обратитесь к врачу.
- **После проглатывания:** При сохранении симптомов обратитесь к врачу за консультацией.

### 5 Меры по борьбе с пожаром

- **Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**  
СО<sub>2</sub>, 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**  
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.  
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

(Продолжение на странице 3)

# Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 17.02.2011

Дата переработки: 17.02.2011

Торговое наименование: *сегариг*

(Продолжение со страницы 2)

Информация по утилизации - в Главе 13.

## 7 Обращение с веществом и его хранение

- **Обращение с веществом:**
- **Меры предосторожности по безопасному обращению**  
При надлежащем применении нет необходимости в каких-либо специальных мерах предосторожности.
- **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:** Держать ёмкости плотно закрытыми.

## 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:**

111-76-2 2-butoxyethanol

PDK | 5 мг/м<sup>3</sup>

- **Дополнительные указания:**  
В качестве основы послужили списки, являвшиеся 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:**  
Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.  
Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.  
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.  
Избегать контакта с глазами и с кожей.
- **Защита органов дыхания:** Не требуется.
- **Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

- **Материал перчаток / рукавиц**

Фторкаучук (витон)  
Хлоропреновый каучук  
Нитрилкаучук

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

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

(Продолжение на странице 4)

# Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 17.02.2011

Дата переработки: 17.02.2011

Торговое наименование: *сегариг*

(Продолжение со страницы 3)

· **Защита глаз:**

Плотно прилегающие защитные очки

· **Защита тела:** Рабочая защитная одежда

## 9 Физические и химические свойства

· **Информация по основным физическим и химическим свойствам**· **Общая информация**· **Внешний вид:**

· <b>Форма:</b>	Жидкое
· <b>Цвет:</b>	Бесцветное
· <b>Запах:</b>	Характерно

· **Значение pH при 20°C:** 11,5-12,0· **Изменение состояния**

· <b>Точка плавления / интервал температур плавления:</b>	0°C
· <b>Точка кипения / интервал температур кипения:</b>	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:** 1,087 г/см<sup>3</sup>· **Растворимость в / Смешиваемость с водой:** Полностью смешиваемо.· **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:** Раздражает кожу и слизистые оболочки.· **на глаза:** Раздражающее воздействие.· **Сенсибилизация:** Неизвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.

(Продолжение на странице 5)

## Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 17.02.2011

Дата переработки: 17.02.2011

**Торговое наименование:** *сегариг*

(Продолжение со страницы 4)

- **Дополнительные токсикологические указания:**  
На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт представляет следующие виды опасности:  
Раздражающе

### 12 Экологическая информация

- **Токсичность**
- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**  
Поверхностно-активное (-ые) вещество (-а), содержащееся (-иесья) в данном препарате, соответствует (-ют) критериям биологического разложения, указанным в Положении (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах. Информация, подтверждающая 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 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды  
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.  
Смыв более существенных объёмов в канализацию или в водоёмы может привести к увеличению значения рН. Высокое значение рН наносит вред водным организмам. В разведённом состоянии применяемой концентрации значение рН существенно уменьшается, поэтому сточные воды, попавшие в канализацию после использования продукта, обладают лишь слабым вредным для воды воздействием.
- **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:**  
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию. Может быть сожжено вместе с бытовыми отходами при соблюдении необходимых технических предписаний и после согласования с организацией, занимающейся утилизацией отходов, и с компетентными службами.
- **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:** -
- **Воздушный транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:**
- **Класс ICAO/IATA:** -

(Продолжение на странице 6)

# Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 17.02.2011

Дата переработки: 17.02.2011

**Торговое наименование:** *сегариг*

(Продолжение со страницы 5)

· **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:**  
*Продукт классифицирован и промаркирован в соответствии с директивами ЕС / GefStoffV (Директивой по опасным веществам).*
- **Литера кодировки и обозначение опасности продукта:**  
*Xi Раздражающе*
- **Данные о факторах риска:**  
*36/38 Раздражает глаза и кожу.*
- **Данные о мерах безопасности:**
  - 2 Не допускать попадания в руки детей.*
  - 26 При попадании в глаза немедленно тщательно промыть водой и обратиться за врачебной консультацией.*
  - 39 Надевать защитные очки / защитную маску.*
  - 46 При проглатывании незамедлительно обратиться за медицинской помощью и предъявить эту упаковку или этикетку.*
  - 59 Запросить у производителя / поставщика информацию по поводу восстановления / переработки для повторного использования.*

## 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**
  - R20/21/22 Вредно для здоровья при вдыхании, при проглатывании и при контакте с кожей.*
  - R22 При проглатывании является вредным для здоровья*
  - R34 Вызывает химические ожоги.*
  - R36/38 Раздражает глаза и кожу.*
  - R37 Раздражает дыхательные органы.*
  - R41 Опасность серьёзных повреждений глаз.*
  - R43 Может вызывать сенсibilизацию посредством контакта с кожей.*
- **\* Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**