

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: *tari-3000*
- 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:

| | | | |
|---------|--------------------|---|---------|
| 67-63-0 | <i>propan-2-ol</i> |  | 5 < 10% |
|---------|--------------------|---|---------|

- 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.*

4 Меры по оказанию первой помощи

- Описание мер первой медицинской помощи
- Общие указания: *Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.*

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 18.02.2011

Дата переработки: 18.02.2011

Торговое наименование: tari-3000

(Продолжение со страницы 1)

- **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.

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-ол

PDK Краткосрочное значение (величина): 50 мг/м³
Долгосрочное значение (величина): 10 мг/м³

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 18.02.2011

Дата переработки: 18.02.2011

Торговое наименование: tari-3000

(Продолжение со страницы 2)

- **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:**
При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.
Не вдыхать пыль / дым / туман.
- **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.
- **Для постоянного контакта в пределах 15 минут 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: | Порошкообразное |
| Цвет: | Светло-коричневое |
| Запах: | Характерно |
- **Значение pH при 20°C:** 7 (aqueous slurry)
- **Изменение состояния**

| | |
|---|-------------------------------|
| Точка плавления / интервал температур плавления: | Не определено. |
| Точка кипения / интервал температур кипения: | 82°C (Flüchtige Bestandteile) |
- **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:** 0,4 г/см³
- **Растворимость в / Смешиваемость с водой:** Частично смешиваемо.

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.

RU

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 18.02.2011

Дата переработки: 18.02.2011

Торговое наименование: *tapi-3000*

(Продолжение со страницы 3)

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:** В целом продукт для воды не вреден
- **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.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**
Тщательно опорожнить упаковки, загрязнённые продуктом. После тщательной очистки их можно сдать для повторной переработки.

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.

RU

(Продолжение на странице 5)

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

Дата печати: 18.02.2011

Дата переработки: 18.02.2011

Торговое наименование: tapi-3000

(Продолжение со страницы 4)

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 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.

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.
R36 Раздражает глаза.
R67 Пары могут вызывать сонливость и помрачение сознания.
- *** Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**

RU