

Паспорт безопасности

в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.07.2006

Дата переработки: 21.07.2006

1 Наименование материала, смеси и фирмы

- Данные по продукту
- Торговое наименование: 444 Gläserpölmittel für Spölmachines
- Артикульный номер: 30221444
- Применение вещества/ смеси Средство для стаканов
- Производитель/ Поставщик:
Ernst GmbH & Co. KG
Gutenbergstr. 4b
D-59174 Kamen
Tel. 02307-92499-0
- Выдающий информацию участок: Abteilung Marketing
- Информация в экстренных (при несчастных) случаях:
Tel. 02307-92499-0
Tel. 0171-4911400

2 Состав/ Данные по составляющим компонентам

Химическая характеристика

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

Содержащиеся опасные вещества:

CAS: 13845-36-8	pentapotassium triphosphate	Xi; R 36/38	10-25%
EINECS: 237-574-9			
CAS: 1310-58-3	caustic potash	C; R 22-35	≤ 2,5%
EINECS: 215-181-3			

- дополнит. указания: Текст приводимых указаний на опасность см. в Главе 16.

3 Возможные виды опасности

Обозначение опасности:

C Едко

Особенные указания по опасности для человека и окружающей среды:

R 34 Вызывает ожоги от химического воздействия

Система классификации:

Классификация соответствует актуальным спискам ЕС, является однако дополненной данными из специальной проф. литературы и данными фирмы.

4 Меры по оказанию первой помощи

Общие указания:

Загрязненные продуктом предметы одежды подлежат незамедлительному удалению.

после кожного контакта:

Незамедлительно смыть при помощи воды и мыла и затем хорошо прополоскать.

после контакта с глазами:

Промыть глаза с приоткрытыми веками под проточной водой в течение многих минут и обратиться за консультацией к врачу.

после проглатывания:

Прополоскать рот и запить обильным количеством воды.

Не способствовать появлению рвоты, незамедлительно привлечь врача.

RUS

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности

в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.07.2006

Дата переработки: 21.07.2006

Торговое наименование: 444 Glderspymittel fbr Spylmaschinen

(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.

Особенное защитное оснащение: Ни в каких специальных мерах необходимости нет.

6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке):

Меры предосторожности в отношении людей:

Ношение защитного снаряжения. Незащищенных людей держать на отдалении.

Меры по охране окружающей среды:

Предотвращать попадание в канализацию, ямы, котлованы, иные земляные выемки и в подвалы.

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

Процедура очищения/сбора:

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

Устранение (ликвидация) загрязненного материала как отброса в соответствии с Пунктом 13.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

7 Обращение и хранение

Обращение:

Указания по надежному и безопасному обращению:

Осторожность при открывании резервуаров и при обращении с ними.

Указания по защите от пожаров и взрывов: Ни в каких особых мерах необходимости нет.

Хранение:

Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:

Предусмотреть щелочеустойчивый пол.

Указания по совместимости при хранении: Совместное хранение с кислотами недопустимо.

Дальнейшие данные по условиям хранения: Защищать от мороза.

8 Экспозиционное ограничение и личное защитное оснащение

Дополнительные указания по организационному оформлению технических установок:

Никаких дополнительных данных, см. Пункт 7.

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

Продукт не содержит никаких существенно-определяющих количеств веществ с предельными значениями, связанными с рабочими местами и подлежащими надзору.

Дополнительные указания:

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

Личное защитное оснащение:

Общие меры по защите и гигиене:

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

Загрязненную, пропитанную одежду незамедлительно снимать.

Мыть руки перед перерывами и при окончании работы.

Избегать контакта с глазами и кожного контакта.

Защита дыхания: нет необходимости.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности

в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.07.2006

Дата переработки: 21.07.2006

Торговое наименование: 444 Gldersprymittel für Spylmaschinen

(Продолжение со страницы 2)

• Защита рук:

Применять исключительно перчатки/ рукавицы с защитой от воздействия химикатов, обозначенные символом CE категории III.

• Материал перчаток/ рукавиц.

Бутилкаучук

Нитрилкаучук

• Время проницаемости материала перчаток/ рукавиц.

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

• Защита глаз:

Плотнoprилегающие защитные очки.

• Защита тела: Рабочая защитная одежда.**9 Физические и химические свойства****Общие данные.**

Форма:	жидкое
Цвет:	ясное, прозрачное без
Запах:	запаха

• Изменение состояния

Точка плавления/ Область плавления: Не определено.

Точка кипения/ Область кипения: 100°C

• Температурная точка вспышки: Неприменимо**• Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым. Продукт не**• Взрывоопасность:** является взрывоопасным.**• Плотность при 20°C:** 1,3 г/см³**• Растворимость в / Смешиваемость с вода:** полностью смешиваемо**• значение pH при 20°C:** >13**• Содержание растворителя:**

Органические растворители: 0,0 %

10 Стабильность и реактивность**Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**

При соответствующем предписаниям применении никакого разложения или распада не происходит.

Опасные реакции Реакции с кислотами.**Опасные продукты разложения (распада):**

никакие опасные продукты разложения (распада) неизвестны.

—RUS—

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности

в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.07.2006

Дата переработки: 21.07.2006

Торговое наименование: 444 Glderspymittel fbr Spymaschinen

(Продолжение со страницы 3)

11 Данные по токсикологии

Острая (непосредственная) токсичность:**Значения LD/LC50, существенные для классифицирования:****1310-58-3 caustic potash**

Орально (ртом) LD50 365 мг/кг (rat)

Первичное (основное) раздражающее воздействие:**на коже:** Сильное едкое воздействие на кожу и слизистые оболочки.**на глазах:** Сильное едкое воздействие**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 содержит в себе следующие виды опасности:

Едко

При проглатывании сильное едкое воздействие в полости рта и глотки (зева), а также опасность перфорации пищевода и желудка.

12 Данные по экологии

Общие указания:

Не допускать попадания в грунтовые воды, водоемы или в канализацию в неразбавленном виде или в больших количествах.

Попадание в сточные воды или в водоприемник в неразбавленном или в ненейтрализованном виде недопустимо.

13 Указания по устранению (ликвидации)

Продукт:**Рекомендация:**

Устранение (ликвидация) совместно с домовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

Неочищенные упаковки:**Рекомендация:**

Устранение (ликвидация) в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.

14 Данные по транспорту

Наземный транспорт ADR/RID и GGVS/GGVE (с пересечением границ/ внутри страны):

- | | |
|-------------------------|------------------|
| • Класс ADR/RID-GGVS/E: | 8 Едкие вещества |
| • Кемлерное число: | 80 |
| • Номер UN: | 3266 |
| • Группа упаковки: | II |
| • Листок опасностей | 8 |

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности

в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.07.2006

Дата переработки: 21.07.2006

Торговое наименование: 444 Glderspymittel fbr Spylmaschinen

(Продолжение со страницы 4)

• **Обозначение груза:** 3266 КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ
НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (КАЛИЯ)

• **Морской судоходный транспорт IMDG/GGVSee:**

• **Класс IMDG/GGVSee:** 8
 • **Номер UN:** 3266
 • **Label** 8
 • **Группа упаковки:** II
 • **Номер EMS:** F-A,S-B
 • **Marine pollutant:** Hem
 • **Правильное техническое наименование:** CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
(POTASSIUM HYDROXIDE)

• **Воздушный транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:**

• **Класс ICAO/IATA:** 8
 • **Номер UN/ID:** 3266
 • **Label** 8
 • **Группа упаковки:** II
 • **Правильное техническое наименование:** CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
(POTASSIUM HYDROXIDE)

15 Предписания

Обозначение (маркировка) в соответствии с директивами ЕЭС:

Продукт классифицирован и обозначен (маркирован) в соответствии с директивами EC/ GefStoffV (Указания по опасным веществам).

Буква обозначения (маркировки) и обозначение опасности продукта:

C Едко

Определяющие опасность компоненты, подлежащие этикетированию:

caustic potash

Положения-нормы R:

34 Вызывает ожоги от химического воздействия

Положения-нормы S:

- 26 При соприкосновении с глазами незамедлительно тщательно промыть водой и обратиться за врачебной консультацией
- 36/37/39 При работе носить соответственно пригодные защитную одежду, защитные перчатки (рукавицы) и защитные очки/ защиту для лица
- 45 При аварии, несчастном случае или при плохом самочувствии незамедлительно привлечь врача (если есть такая возможность, то предъявить данную этикетку)
- 60 Данное вещество и его резервуар надлежит устранять (ликвидировать) в качестве опасных отходов

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.

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности

в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 24.07.2006

Дата переработки: 21.07.2006

Торговое наименование: 444 Glöderspymittel für Spylmaschinen

(Продолжение со страницы 5)

• Выдающий паспорт данных участок: Abteilung Marketing

• Партнер для контактов:

Hr. Ernst

Tel. 02307-92499-0

RUS