

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 03.09.2010

Дата переработки: 03.09.2010




1 Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

- Данные продукта
- Торговое наименование: **UV WASH 1076** **200L**
- Артикульный номер: 140813
- Применение вещества / препарата Washing fluid for offset printing machines
- Производитель / Поставщик:
FUJIFILM EUROPE NV
EUROPARK-NOORD 21-22
9100 SINT-NIKLAAS
BELGIUM
TEL: +32 3 760 02 00
FAX: +32 3 776 91 22
- Отдел, предоставляющий информацию: productsafety@fujifilm.eu
- Информация в экстренных случаях: +32 3 760 02 00

2 Состав / Данные по составляющим компонентам

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

· Содержащиеся опасные вещества:

| | | | |
|----------|-------------------|--|--------|
| 111-76-2 | 2-butoxyethanol |  Xn,  Xi; R 20/21/22-36/38 | 70-90% |
| 104-76-7 | 2-ethylhexan-1-ol |  Xi; R 36/38 | 3-7% |

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

3 Возможные виды опасности

- Описание опасности:



Xn Вредно для здоровья

- 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.
R 20/21/22 Вредно для здоровья при вдыхании, при проглатывании и при контакте с кожей.
R 36/38 Раздражает глаза и кожу.
- Система классификации:
Классификация соответствует спискам ЕС в новейшей редакции, дополненными данными из специальной проф. литературы и данными фирмы.

4 Меры по оказанию первой помощи

- Общие указания:
Симптомы отравления могут проявиться даже спустя много часов, поэтому имеется необходимость в медицинском надзоре в течение как минимум 48 часов после аварии (несчастного случая).

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 03.09.2010

Дата переработки: 03.09.2010

Торговое наименование: UV WASH 1076 200L

(Продолжение со страницы 1)

- **После вдыхания:**
Обеспечить доступ свежего воздуха. При необходимости сделать искусственное дыхание. Держать пациента в тепле. Если симптомы не проходят, обратиться к врачу.
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:**
Не вызывать рвоту, немедленно обратиться за медицинской помощью.

5 Меры по борьбе с пожаром

- **Надлежащие средства тушения:**
СО₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.
- **Защитное оснащение:** Применение устройства защиты дыхательных путей.

6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке)

- **Меры предосторожности в отношении людей:** Не требуется.
- **Меры по охране окружающей среды:**
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **Процедура очистки / сбора:**
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотновяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.
Обеспечить достаточную вентиляцию.

7 Обращение с веществом и его хранение

- **Обращение с веществом:**
- **Указания по безопасному обращению:**
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**
Держать подальше от источников воспламенения - не курить.
Принять меры против электростатического заряжения.
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Хранить в прохладном месте.
Хранить только в оригинальной таре.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 03.09.2010

Дата переработки: 03.09.2010

Торговое наименование: UV WASH 1076 200L

(Продолжение со страницы 2)

· Класс хранения: 10

8 Ограничение воздействия вещества и контроль / индивидуальные средства защиты

· Дополнительные указания по структуре технических устройств:

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

· Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**111-76-2 2-butoxyethanol**PDK () | 5 мг/м³**104-76-7 2-ethylhexan-1-ol**PDK () | 10 мг/м³**· Дополнительные указания:**

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

· 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:

При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.

· Защита рук:

Защитные перчатки (рукавицы).

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / препаратом / смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось.

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

· Материал перчаток / рукавиц

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

· 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: 03.09.2010

Дата переработки: 03.09.2010

Торговое наименование: UV WASH 1076 200L

(Продолжение со страницы 3)

· Защита глаз:


Плотно прилегающие защитные очки

9 Физические и химические свойства

· Общая информация

| | |
|---------------|------------|
| Форма: | Жидкость |
| Цвет: | Бесцветное |
| Запах: | Характерно |

· Изменение состояния

| | |
|---|----------------|
| Точка плавления / интервал температур плавления: | Не определено. |
| Точка кипения / интервал температур кипения: | Не определено. |

| | |
|---------------------------------------|------|
| · Температурная точка вспышки: | 73°C |
|---------------------------------------|------|

| | |
|---------------------------|------------------------------------|
| · Взрывоопасность: | Продукт не является взрывоопасным. |
|---------------------------|------------------------------------|

| | |
|------------------------------|-------------------------|
| · Плотность при 20°C: | 0,905 г/см ³ |
|------------------------------|-------------------------|

| | |
|---|-------------|
| · Растворимость в / Смешиваемость с водой: | Растворимо. |
|---|-------------|

| | |
|--|---------|
| · Содержание растворителя: VOC (EC) | 87,71 % |
|--|---------|

10 Стабильность и реакционная способность

· Термический распад / условия, которых следует избегать:

При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.

· Вещества, которых следует избегать:
· Опасные реакции Неизвестно ни о каких опасных реакциях.

· Опасные продукты распада: Окись углерода и двуокись углерода

11 Данные по токсикологии

· Острая токсичность:
· Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:
111-76-2 2-butoxyethanol

| | | |
|------------------------|------|------------------|
| Орально (через рот) | LD50 | 1480 мг/кг (rat) |
| Дермально (через кожу) | LD50 | 400 мг/кг (rab) |

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 03.09.2010

Дата переработки: 03.09.2010

Торговое наименование: UV WASH 1076 200L

(Продолжение со страницы 4)

- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:** Раздражает кожу и слизистые оболочки.
- **на глаза:** Раздражающее воздействие.
- **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 представляет следующие виды опасности:
Вредно для здоровья
Раздражающе

12 Экологическая информация

- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**
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.

13 Указания по утилизации

- **Продукт:**
- **Рекомендация:**
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

14 Информация по транспорту

- **Наземный транспорт ADR/RID и GGVS/GGVE:**
- **Класс ADR/RID-GGVS/E:** -
- **Морской судоходный транспорт IMDG/GGVSee:**
- **Класс IMDG/GGVSee:** -
- **Загрязнитель морской среды:** Нет
- **Воздушный транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:**
- **Класс ICAO/IATA:** -

RUS

(Продолжение на странице 6)

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

Дата печати: 03.09.2010

Дата переработки: 03.09.2010

Торговое наименование: UV WASH 1076 200L

(Продолжение со страницы 5)

15 Предписания**· 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:

Xn Вредно для здоровья

· Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

2-butoxyethanol

· Данные о факторах риска:

20/21/22 Вредно для здоровья при вдыхании, при проглатывании и при контакте с кожей.

36/38 Раздражает глаза и кожу.

· Данные о мерах безопасности:

36/37 При работе надевать надлежащие защитные перчатки (рукавицы) и защитную одежду.

46 При проглатывании незамедлительно обратиться за медицинской помощью и предъявить эту упаковку или этикетку.

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 о факторах риска

20/21/22 Вредно для здоровья при вдыхании, при проглатывании и при контакте с кожей.

36/38 Раздражает глаза и кожу.