

Дата печати: 29.03.2010

Дата переработки: 29.03.2010

## 1 Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

- **Данные продукта**
- **Торговое наименование:** STAUF SPU-460
- **Применение вещества / препарата** Клеящие вещества
- **Производитель / Поставщик:**  
STAUF Klebstoffwerk GmbH  
Oberhausener Strasse 1  
57234 Wilnsdorf  
Germany  
+49-(0)2739-301-0  
+49-(0)2739-301-200
- **Информация в экстренных (при несчастных) случаях:** STAUF, Wilnsdorf, +49-2739-301-0

## 2 Состав / Данные по составляющим компонентам

- **Химическая характеристика**
- **Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.
- **Содержащиеся опасные вещества:** отпадает
- **Дополнительные указания:** Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

## 3 Возможные виды опасности

- **Описание опасности:** 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.

## 4 Меры по оказанию первой 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

- **Надлежащие средства тушения:**  
Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.
- **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

## 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, кислотновязущего средства, универсальных вязущих средств, опилок).

(Продолжение на странице 2)

Дата печати: 29.03.2010

Дата переработки: 29.03.2010

**Торговое наименование:** STAUF SPU-460

(Продолжение со страницы 1)

- **Дополнительные указания:** Никаких опасных веществ не выделяется.

## 7 Обращение с веществом и его хранение

- **Обращение с веществом:**
- **Указания по надежному и безопасному обращению:**  
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**  
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **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.
- **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**  
Продукт не содержит никаких существенных объемов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.
- **Дополнительные указания:**  
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.
- **Средства индивидуальной защиты:**
- **Защита органов дыхания:** Не требуется.
- **Защита рук:**  
· *Материал перчаток / рукавиц* Бутилкаучук
- **Защита глаз:** При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.

## 9 Физические и химические свойства

- **Общая информация**

<b>Форма:</b>	жидкое
<b>Цвет:</b>	В соответствии с характеристикой продукта
<b>Запах:</b>	Характерно
- **Изменение состояния**

<b>Точка плавления / интервал температур плавления:</b>	Не определено.
<b>Точка кипения / интервал температур кипения:</b>	240°C
- **Температурная точка вспышки:** 224°C
- **Температура воспламенения:** 330°C
- **Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.
- **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным.
- **Плотность при 20°C:** 1,54 г/см<sup>3</sup>

(Продолжение на странице 3)

RUS

Дата печати: 29.03.2010

Дата переработки: 29.03.2010

**Торговое наименование:** STAUF SPU-460

(Продолжение со страницы 2)

- **Растворимость в / Смешиваемость с водой:** Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
- **Вязкость:**
  - Динамическая при 20°C: 110000 mPas
  - Органические растворители: 0,0 %
  - Содержание твёрдых тел: 60,5 %

### 10 Стабильность и реакционная способность

- **Термическое разложение (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:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

### 11 Данные по токсикологии

- **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

- **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:**  
Небольшие количества могут быть утилизированы совместно с бытовыми отходами.
- **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:** -

(Продолжение на странице 4)

Дата печати: 29.03.2010

Дата переработки: 29.03.2010

**Торговое наименование:** STAUF SPU-460

- **Загрязнитель морской среды:** Нет
- **Воздушный транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:**
- **Класс ICAO/IATA:** -

*(Продолжение со страницы 3)***15 Предписания**

- **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).
- **Национальные предписания:**
- **Класс опасности для воды:**  
Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды.

**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.

- **Контактная информация:** Dr. Frank Gahlmann +49-(0)2739-301165 gahlmann@stauf.de

RUS