

#### **KOCH-CHEMIE GmbH**

Дата печати: 20.11.2007, Дата переработки: 19.11.2007 Страница 1 / 5

1 Наименование материала / смеси и фирмы

продукт: Fresh Up

koku giderici

Регистрационный номер: неприменяемый

Применение: См. Информацию о продукте

**Идентифицированное** нет применение:

Принцип действия: См. продукт информации.

Фирма: KOCH-CHEMIE GmbH

Einsteinstraße 42 DE-59423 Unna **Телефон:** (+49) 02303-98670-0

Факс: (+49) 02303-98670-26 Нотераде: www.KOCH-CHEMIE.de E-mail: KCU@KOCH-CHEMIE.de

**Информация в экстренных (при** (+49) 02303-98670-0

несчастных) случаях:

компетентный ralf.muenzenberg@Koch-Chemie.de

2 Возможые виды опасности

 Физико-химическая опасность:
 Возможные опасности не известны.

 Опасность для окружающей
 Возможные опасности не известны.

Опасность для окружающей среды:

Прочие виды опасности:

Символы опасности:

нет

Положения-R:

3 Состав / Данные по составляющим компонентам

Пояснение составных элементов: Опасных элементов не содержится.

4 Меры по оказанию первой помощи

Общие указания: Забрызганную одежду сменить.

После вдыхания: неприменяемый

После кожного контакта: При попадании на кожу промыть теплой водой. При продолжающемся раздражении кожи

обратиться к врачу.

После контакта с глазами: При попадании в глаза тщательно промыть обильным количеством воды и обратиться к

врачу.

После проглатывания: Полоскание рта и обильное питье. Проведение врачебного лечения.

Примечания для врача: Симптоматическое лечение.

5 Меры по борьбе с пожаром

Пригодные средства тушения: Самостоятельно продукт не горит. Определение мероприятий огнетушения в зависимости от

зоны поражения огнем.

Средства тушения, являющиеся из соображений безопасности

Сплошная струя воды.

из соображений безопасности непригодными:

Материал или сам продукт, а также продукты его сгорания

Окись углерода (CO). Окись азота (NOx).

представляют особую опасность: Специальное защитное

Использовать автономный респиратор.

оборудование для тушения пожара:

Общие указания: Продукты горения и загрязненную воду, использованную для тушения пожара, обезвредить

согласно местным служебным предписаниям.



#### **KOCH-CHEMIE GmbH**

Дата печати: 20.11.2007, Дата переработки: 19.11.2007 Страница 2 / 5

6 Меры при случайной утечке препарата

Меры предосторожности в

отношении людей:

Меры по охране окружающей

среды:

Процедура очищения / сбора:

Опасность скольжения в результате пролитого/рассыпаного продукта.

Не допускать поверхностного распространения (напр. через локализацию или боновое ограждение). Не допускать попадания в канализацию/поверхностные/грунтовые воды.

Собрать адсорбирующими средствами (напр. песок, опилки, универс.адсорбент, кизельгур).

Используемый материал утилизировать согласно действующим предписаниям.

При использовании надлежащим образом особых мероприятий не требуется.

7 Обращение и хранение

Указания по безопасному

обращению:

Указания по защите от пожаров и Нет необходимости в принятии специальных мер. взрывов:

Требования, предъявляемые к

складским помещениям и таре:

Указания по совместимости при

хранении:

Дальнейшие данные по условиям хранения:

Хранение только в оригинальной емкости.

Емкости должны быть плотно закрыты. Минимальный срок хранения в закрытой таре 3 года.

8 Ограничение и контроль воздействия / Средства индивидуальной защиты

Дополнительные указания по

конструкции технических

установок:

Обеспечить достаточную вентиляцию и проветривание на рабочем месте.

Компоненты с ПДК, за соблюдением которой необходимо осуществлять контроль на каждом рабочем месте: (RU)

Защита дыхательных путей:

Защита рук: Бутилкаучук, >120 мин (EN 374).

Защита глаз: Защитные очки.

Зашита тела: нет

Общие меры безопасности: Избегать попадания в глаза и на кожу.

Общие меры по гигиене: Перед перерывами и после работы мыть руки. Для профилактической защиты кожи наносить

защитную мазь для кожи.

Ограничение и контроль воздействия на окружающую

среду:

неопределенный



#### **KOCH-CHEMIE GmbH**

Дата печати: 20.11.2007, Дата переработки: 19.11.2007 Страница 3 / 5

#### 9 Физические и химические свойства

Форма: жидкий

Цвет: бесцветный

Запах: характерный

Показатель рН: неопределенный

Показатель рН [1%]: неопределенный

Точка кипения [°C]: неопределенный

Температурная точка вспышки неприменяемый

[°C]:

Температура воспламенения [°С]: неприменяемый Границы взрываемости - нижняя: неприменяемый Границы взрываемости - неприменяемый

верхняя:

Свойства, способствующие нет

пожару:

Давление паров [кПа]: неопределенный

 Плотность [г/cm³]:
 1,003

 Плотность [°C]:
 20°C

Плотность при разливе [кг/м³]: неприменяемый

Растворимость в воде: способный смешиваться

Коэффициент соотношения [n-

октанол/вода]:

неопределенный

Вязкость: Относит. плотность пара по

отношению к воздуху:

несущественны неопределенный

Скорость испарения: неопределенный Точка плавления [°С]: неопределенный Самовоспламеняемость [°С]: неприменяемый Точка распада (°С): неприменяемый

#### 10 Стабильность и химическая активность

Опасные реакции: Опасные реакции не установлены.

Опасные продукты разложения

(распада):

Опасные продукты распада не установлены.

#### 11 Сведения о токсичности

Острая оральная токсичность: неопределенный Острая дермальная токсичность: неопределенный Острая респираторная неопределенный токсичность

Раздаражающее действие на

глаза:

неопределенный

Раздаражающее действие на

кожу:

неопределенный

 Сенсибилизирование:
 неопределенный

 Подострая токсичность:
 неопределенный

 Хроническая токсичность:
 неопределенный

 Мутагенность:
 неопределенный

 Репродуктивная токсичность:
 неопределенный

 Канцерогенность:
 неопределенный

Практический опыт:

Общие примечания: Токсилогоческих данных не имеется. Отсутствие классификации на основе метода расчета

согласно инструкции о приготовлении.



#### **KOCH-CHEMIE GmbH**

Дата печати: 20.11.2007, Дата переработки: 19.11.2007 Страница 4 / 5

12 Сведения по экологии

Токсичность для рыб: неопределенный Токсичность на дафниях: неопределенный Поведение в окружающей среде: неопределенный Поведение в очистных неопределенный сооружениях:

**Бактериальная токсичность: Биологическое разложение:** 

Химическая потребность в кислороде (CSB):

Биологическая потребность в

кислороде (BSB 5):

неопределенный

неопределенный

неопределенный

неопределенный

Указания АОХ: Опасных элементов не содержится.

**2006/11/EG:** неприменяемый

Общие указания: Данные об экологической безопасности продукта в целом отсутствуют.

13 Указания по утилизации

Утилизация / продукт: По вопросам утилизации консультироваться с производителем. В случае необходимости

согласовать утилизацию с ответственными службами.

Утилизация / неочищенные

упаковки:

Опорожненные и промытые чистые упаковки можно использовать повторно. Не подлежащие

очистке упаковки утилизировать как материал.

Номер ключа отходов (рекоменд): 070601

14 Укзания по транспортировке

**Наземный транспорт ADR:** Не классифицируется как груз.

- Классификационный код: - ADR Limited Quantities: - Ярлыки опасности:

Классификация по кодексу

ммог:

not classified as "Dangerous Goods" - -

- IMDG Limited Quantities:

- EMS:

- Ярлыки опасности:

Классификация по кодексу IATA: not classified as "Dangerous Goods"

- Ярлыки опасности:

15 Предписания

**Сценарий выдержки:** неприменяемый **Отчет о химически безопасности:** неприменяемый

Обозначение (маркировка) в

соответствии с директивами

ЕЭС:

Продукт по Директивам ЕС не требует обозначения.

Символы опасности:

**Положения-R:** нет **Положения-S:** нет

Особое обозначение неприменяемый

определённых препаратов:

Authorisation, TITEL VII:неприменяемыйRestrictions, TITEL VIII:неприменяемый

**ЕС-НАРЕДБИ:** 1967/548 (2004/73, 29. ATP); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006.

**РЕГУЛИРОВКИ ПЕРЕХОДА:** ADR (2007); IMDG-Code (33. Amdt.); IATA-DGR (2007).

http://www.chemiebuero.de Tel.+49(0)941-566-398(-792)Fax.+49(0)941-566-994 eMail:info@chemiebuero.de

koc00095 ru



#### **KOCH-CHEMIE GmbH**

Дата печати: 20.11.2007, Дата переработки: 19.11.2007

Страница 5 / 5

16 Прочие указания

Наблюдайте ограничениями

занятости для людей:

нет

VOC (1999/13/EK):

неприменяемый

Таможенный код:

3402 9010

2004/42/EK:

неприменяемый

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.