

KOCH-CHEMIE GmbH


Дата печати: 20.11.2007, Дата переработки: 21.08.2007

Страница 1 / 5

1 Наименование материала / смеси и фирмы

продукт: TEERWÄSCHE
Регистрационный номер: неприменяемый
Применение: См. продукт информации
Идентифицированное применение: Очиститель
Принцип действия: См. продукт информации.
Фирма: KOCH-CHEMIE GmbH
Einsteinstraße 42
DE-59423 Unna
Телефон: (+49) 02303-98670-0
Факс: (+49) 02303-98670-26
Homepage: 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 Возможные виды опасности

Физико-химическая опасность: См. главу 10 и R-ссылки.
Опасность для здоровья: При проглатывании или рвоте опасность попадания в легкие.
смотри R-ссылки.
Опасность для окружающей среды: См. главу 12.
Прочие виды опасности: нет
Символы опасности: 
Вредный для здоровья
Положения-R: R 10: воспламеняющийся. R 65: вреден для здоровья: при проглатывании может вызвать повреждение лёгких. R 66: Многократный контакт может вызвать пересыхание и трещины на коже.

3 Состав / Данные по составляющим компонентам

1-метокси-2-пропанол	15 - < 35%
R10 CAS: 107-98-2, EINECS/ELINCS: 203-539-1, EU-INDEX: 603-064-00-3, ECBnr:	
изотридеканолэтоксилат	1 - < 5%
Xn, R41-22 CAS: 69011-36-5, EINECS/ELINCS: Polymer, EU-INDEX: , ECBnr:	
Нафта (нефть) гидродесульфурованная, тяжелая	70 - < 100%
Xn, R66-65 CAS: 64742-82-1, EINECS/ELINCS: 265-185-4, EU-INDEX: 649-330-00-2, ECBnr:	

Пояснение составных элементов: Текст приводимых указаний на опасность см. в Главе 16.

4 Меры по оказанию первой помощи

Общие указания: Забрызганную одежду сменить.
После вдыхания: Проведение врачебного лечения. Обеспечить поступление свежего воздуха.
После кожного контакта: При попадании на кожу немедленно промыть обильным количеством воды с мылом. 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: Проведение врачебного лечения. Не вызывать рвоту. Полоскание рта и обильное питье.
Примечания для врача: Симптоматическое лечение.

KOCH-CHEMIE GmbH

Дата печати: 20.11.2007, Дата переработки: 21.08.2007

Страница 2 / 5

5 Меры по борьбе с пожаром

Пригодные средства тушения:	Огнегасящий порошок. Пена. Двуокись углерода. Распыленная струя воды.
Средства тушения, являющиеся из соображений безопасности непригодными:	Сплошная струя воды.
Материал или сам продукт, а также продукты его сгорания представляют особую опасность:	Несгоревший углеводород. Окись углерода (CO).
Специальное защитное оборудование для тушения пожара:	Не вдыхать газовые продукты взрыва и горения. Использовать автономный респиратор.
Общие указания:	Продукты горения и загрязненную воду, использованную для тушения пожара, обезвредить согласно местным служебным предписаниям.

6 Меры при случайной утечке препарата

Меры предосторожности в отношении людей:	Не приближаться к источникам возгорания. Обеспечить поступление свежего воздуха. Опасность скольжения в результате пролитого/рассыпаного продукта.
Меры по охране окружающей среды:	Не допускать поверхностного распространения (напр. через локализацию или боновое ограждение). Не допускать попадания в канализацию/поверхностные/грунтовые воды.
Процедура очищения / сбора:	Собрать адсорбирующими средствами (напр. песок, опилки, универс.адсорбент, кизельгур). Используемый материал утилизировать согласно действующим предписаниям.

7 Обращение и хранение

Указания по безопасному обращению:	Использование только в хорошо проветриваемых помещениях. Использовать оборудование, устойчивое к воздействию растворителя.
Указания по защите от пожаров и взрывов:	Не держать вблизи источников огня - не курить.
Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:	Предусмотреть напольное покрытие, герметичное и устойчивое к растворителям. Надежно защитить пол от проникновения в него продукта.
Указания по совместимости при хранении:	Запрещено совместное хранение с окислителями.
Дальнейшие данные по условиям хранения:	Защита от нагревания/перегревания. Хранить емкость в хорошо проветриваемом месте. 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 органов дыхания при высоких концентрациях. Кратковременный фильтрующий прибор, фильтр А.
Защита рук:	Бутылкачук, >120 мин (EN 374).
Защита глаз:	Защитные очки.
Защита тела:	Спецодежда из устойчивой к растворителям ткани.
Общие меры безопасности:	Избегать попадания в глаза и на кожу. Не вдыхать газы/пары/аэрозоли.
Общие меры по гигиене:	При работе с продуктом запрещено есть, пить, курить, нюхать. 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: 21.08.2007

Страница 3 / 5

9 Физические и химические свойства

Форма:	жидкий
Цвет:	бесцветный
Запах:	характерный
Показатель pH:	неприменяемый
Показатель pH [1%]:	неприменяемый
Точка кипения [°C]:	неопределенный
Температурная точка вспышки [°C]:	> 40
Температура воспламенения [°C]:	неопределенный
Границы взрываемости - нижняя:	неопределенный
Границы взрываемости - верхняя:	неопределенный
Свойства, способствующие пожару:	нет
Давление паров [кПа]:	<110, [50°C]
Плотность [г/см³]:	0,83
Плотность [°C]:	20°C
Плотность при разливе [кг/м³]:	неприменяемый
Растворимость в воде:	частично способный смешиваться
Коэффициент соотношения [n-октанол/вода]:	неопределенный
Вязкость:	< 7 mm²/s (40°C)
Относит. плотность пара по отношению к воздуху:	неприменяемый
Скорость испарения:	неприменяемый
Точка плавления [°C]:	неопределенный
Самовоспламеняемость [°C]:	неопределенный
Точка распада (°C):	неприменяемый

10 Стабильность и химическая активность

Опасные реакции:	Реакции с окислителями. Возможно образование возгораемых смесей в воздухе при нагревании выше точки воспламенения и/или при разбрызгивании или распылении.
Опасные продукты разложения (распада):	Воспламеняющиеся газы/пары.

11 Сведения о токсичности

Острая оральная токсичность:	неопределенный
Острая дермальная токсичность:	неопределенный
Острая респираторная токсичность:	неопределенный
Раздражающее действие на глаза:	неопределенный
Раздражающее действие на кожу:	неопределенный
Сенсibilизирование:	неопределенный
Подострая токсичность:	неопределенный
Хроническая токсичность:	неопределенный
Мутагенность:	неопределенный
Репродуктивная токсичность:	неопределенный
Канцерогенность:	неопределенный
Практический опыт:	нет
Общие примечания:	Токсикологических данных не имеется. Классификация была проведена по методу расчета согласно инструкции о подготовке.

KOCH-CHEMIE GmbH

Дата печати: 20.11.2007, Дата переработки: 21.08.2007

Страница 4 / 5




12 Сведения по экологии

Токсичность для рыб:	неопределенный
Токсичность на дафниях:	неопределенный
Поведение в окружающей среде:	неопределенный
Поведение в очистных сооружениях:	неопределенный
Бактериальная токсичность:	неопределенный
Биологическое разложение:	Содержащиеся в этом приготовлении тензиды отвечают условиям биологического разложения как установлено в регламенте (ЕС) №648/2004 о детергентах. Продукт плохо растворяется в воде. При помощи абиотических процессов, напр. механического отделения, может почти полностью выделяться из воды. Документы, подтверждающие это, представляются только в распоряжение ответственных служб государств-членов ЕС, выдаваемые на их непосредственный запрос или запрос производителя детергентов.
Химическая потребность в кислороде (CSB):	неопределенный
Биологическая потребность в кислороде (BSB 5):	неопределенный
Указания АОХ:	Опасных элементов не содержится.
2006/11/EG:	да
Общие указания:	Данные об экологической безопасности продукта в целом отсутствуют.

13 Указания по утилизации

Утилизация / продукт:	Утилизировать как опасные отходы.
Утилизация / неочищенные упаковки:	Опорожненные и промытые чистые упаковки можно использовать повторно. Не подлежащие очистке упаковки утилизировать как материал.
Номер ключа отходов (рекоменд):	070704*

14 Указания по транспортировке


Наземный транспорт ADR:	UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (White spirit, 1-Methoxy-2-propanol) 3 III
- Классификационный код:	F1
- ADR Limited Quantities:	LQ7: 5l
- Ярлыки опасности:	
Классификация по кодексу ММОГ:	UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (White spirit, 1-Methoxy-2-propanol) 3 III
- IMDG Limited Quantities:	LQ: 5 l
- EMS:	F-E, S-E
- Ярлыки опасности:	
Классификация по кодексу IATA:	UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (White spirit, 1-Methoxy-2-propanol) 3 III
- Ярлыки опасности:	

KOCH-CHEMIE GmbH

Дата печати: 20.11.2007, Дата переработки: 21.08.2007

Страница 5 / 5

15 Предписания

Сценарий выдержки:	неприменяемый
Отчет о химически безопасности:	неприменяемый
Обозначение (маркировка) в соответствии с директивами ЕЭС:	Продукт классифицирован и обозначен по директивам ЕС.
Символы опасности:	 Вредный для здоровья
Содержит:	Нафта (нефть) гидродесульфурированная, тяжелая
Положения-R:	R 10: воспламеняющийся. R 65: вреден для здоровья: при проглатывании может вызвать повреждение лёгких. R 66: Многократный контакт может вызвать пересыхание и трещины на коже.
Положения-S:	S 23.5: Не вдыхать пар/аэрозоли. S 26: При попадании в глаза тщательно промыть водой и обратиться к врачу. S 51: Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях. S 62: При проглатывании не вызывать рвоту. Немедленно обратиться к врачу и показать эту упаковку или этикетку.
Особое обозначение определённых препаратов:	неприменяемый
Authorisation, TITEL VII:	неприменяемый
Restrictions, 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).

16 Прочие указания

Положения-R (Глава 03):	R 65: вреден для здоровья: при проглатывании может вызвать повреждение лёгких. R 66: Многократный контакт может вызвать пересыхание и трещины на коже. R 41: Опасность серьезных повреждений глаз. R 22: Вреден для здоровья при попадании в желудок. R 10: воспламеняющийся.
Наблюдайте ограничениями занятости для людей:	да
VOC (1999/13/EK):	неопределенный
Таможенный код:	3814 0090
2004/42/EK:	неприменяемый
648/2004/EK	<5% non-ionic surfactants >30% hydrocarbons aliphatic/aromatic

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.