

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

SPRUEHOEL MECUTSPRAY Art.-Nr.: 60.1150

Дата печати: 20.10.2015

Код продукта: 406

страница 1 из 5

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1. Идентификатор продукта

SPRUEHOEL MECUTSPRAY Art.-Nr.: 60.1150

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

Использование вещества/смеси

Масло для смазки и охлаждения режущего инструмента

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания: Karnasch Professional Tools GmbH
 Улица: Siemensstr. 1
 Город: D-68542 Heddesheim
 Телефон: +49 (0) 62 03 / 40 39 - 0 Телефакс: +49 (0)6203 4159 - 0
 Электронная почта: info@karnasch.tools
 Интернет: www.karnasch.tools
 Ответственный Департамент: Hubert Karnasch Tel: +49 (0) 6203/4711
 Michael Karnasch Tel: +49 (0) 33675 7100

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Классификация вещества или смеси

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Смесь не квалифицируется как опасная в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008.

2.2. Элементы маркировки

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2. Смеси

Опасное содержание веществ

Номер CAS	название			часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
78-42-2	tris(2-ethylhexyl) phosphate			2,5 - < 5 %
	201-116-6			
	Skin Irrit. 2; H315			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

При длительном недомогании посетить доктора. Никакого применения в бессознательном состоянии или при судорогах.

При вдыхании

Поражённых перенести на свежий воздух. Поражённых привести в положение покоя и содержать в тепле.

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

SPRUEHOEL MECUTSPRAY Art.-Nr.: 60.1150

Дата печати: 20.10.2015

Код продукта: 406

страница 2 из 5

При попадании на кожу

Снять загрязнённую, облитую одежду. При контакте с кожей незамедлительно промыть большим количеством воды и мыло.

При контакте с глазами

Незамедлительно открыть щель век и прополоскать глаза проточной водой от 10 до 15 минут. Посетить окулиста.

При попадании в желудок

Не вызывать тошноту.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**5.1. Средства пожаротушения****Приемлемые средства пожаротушения**

Водяной туман. Сухой порошок для тушения. Двуокись углерода. Пена.

Неподходящие огнегасящие средства

Резкая струя воды.

5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

В случае пожара могут образоваться:

Двуокись углерода (CO₂).

Окись углерода.

Оксиды азота (NO_x).

5.3. Меры предосторожности для пожарных

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры**

Смотреть в мерах по профилактике под пунктами 7и 8.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию и водоёмы. Предотвращать распространение по поверхности (например: локализовать или ограждать от разлива нефти).

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Собрать с впитывающими материалами (песок, кизельгур, кислотосвязующие, универсальный связующий материал).

Загрязнённые предметы и полы основательно очистить согласно инструкциям по экологии.

Очищать с детергентами. Не применять растворители.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах**7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом****Информация о безопасном обращении**

Избегать образования масляного тумана.

Применять только в местах с хорошей вентиляцией.

Является вредным для здоровья при вдыхании и соприкосновении с кожей.

Дальнейшие указания

Особая опасность скольжения по причине пролитого/посыпанного продукта.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей**Требования в отношении складских зон и тары**

Упаковку содержать сухой и хорошо закрытой, предотвращать от загрязнения и сырости.

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

SPRUEHOEL MECUTSPRAY Art.-Nr.: 60.1150

Дата печати: 20.10.2015

Код продукта: 406

страница 3 из 5

Рекомендуемая температура хранения: 5-40 °C

Совет по обычному хранению

Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.

Максимальное время хранения: 3 Jahr

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1. Параметры контроля

Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК
78-42-2	Трис(2-этилгексил)фосфат		0,1	(максимальная)

8.2. Регулирования воздействия

Защита рук

Профилактическая защита кожи при помощи защитной мази.

Перед паузами и по окончании работы вымыть руки.

Защита кожи

Химически устойчивая защитная обувь. Снять загрязнённую, облитую одежду.

Тщательная очистка кожи сразу после обращения с продуктом. Разработать план защиты кожи.

Защита дыхательных путей

При надлежащем применении в нормальных условиях защищать органы дыхания не требуется. Если техническое отсасывание или вытяжная вентиляция не возможны или не достаточны, необходимо носить аппараты для защиты дыхания.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества: жидкий
 Цвет: светло-желтый
 Запах: характерный

**Стандарт на метод
испытания**

pH: непригодный

Изменения состояния

Начальная точка кипения и интервал кипения: не точный

Точка вспышки: 240 °C ISO 2592

Нижний предел экспозиции: не точный

Верхний предел экспозиции: не точный

Давление пара: не точный

Плотность (при 15 °C): 0,9 g/cm³ DIN 51757

Вязкость, кинематическая: 23 mm²/s DIN 51562
 (при 40 °C)

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.4. Условия, которых следует избегать

Предохранять от: жара.

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

SPRUEHOEL MECUTSPRAY Art.-Nr.: 60.1150

Дата печати: 20.10.2015

Код продукта: 406

страница 4 из 5

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Избегать следующего: Окислительные средства, сильный. кислота.

10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения: не/не

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

CAS-Номер	название	Пути воздействия	Метод	Доза	Виды	Источник
78-42-2	tris(2-ethylhexyl) phosphate					
	оральный	LD50	37000 mg/kg		RAT	
	кожный	LD50	20000 mg/kg		RABBIT	

Последующая информация Прочие наблюдения

Нет особых опасностей. Практический опыт.

Свидетельство выведено по свойствам составляющих компонентов.

Классификация была проведена в соответствии с методами расчетов согласно Директиве по препаратам (1999/45/EC).

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.4. Мобильность в почве

по условиям поставки: жидкий

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1. Методы утилизации отходов

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

Другая дополнительная информация (Наземный транспорт)

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

Другая дополнительная информация (Доставка по внутренним водным путям)

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

Морская доставка (IMDG)

Другая дополнительная информация (Морской транспорт)

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

Воздушный транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)

Другая дополнительная информация (Воздушный транспорт)

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Национальные предписания

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

SPRUEHOEL MECUTSPRAY Art.-Nr.: 60.1150

Дата печати: 20.10.2015

Код продукта: 406

страница 5 из 5

Класс загрязнения воды (D):

1 - слегка заражающий воду

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H315

Вызывает раздражение кожи.

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)