

Чистящий спрей Food-Tek HD Cleaner Spray

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/ПРИМЕНЕНИЕ/ИНФОРМАЦИЯ О КОМПАНИИ

Торговое название:	Чистящий спрей Food-Tek HD Cleaner Spray
Наименование компании:	Mako-Lube Limited Стр. 2 и 3, Мэйфилд, Индастриал Эстейт, Ливерпуль Роуд, Ирлам, Манчестер, M44 6GD Тел: +44(0)161 777 9970 Факс: +44(0)161 777 9980 info@mako-lube.com
Тип продукта:	Аэрозоль
Применение:	Чистящее средство

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Основные опасности:	R12 Чрезвычайно огнеопасно. R36/38, Вызывает раздражение глаз и кожи. R51/53 Токсично для водных организмов, может оказывать длительное вредное воздействие в водной среде. R67 Пары могут вызывать сонливость и головокружение. БАЛЛОН ПОД ДАВЛЕНИЕМ: при температуре выше 50 °C увеличивается внутреннее давление, что может привести к разрыву/взрыву. Классификация F+;R12
----------------------------	--

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Опасные компоненты:	Наименование	№ EINECS	№ CAS	Содержание	Классификация
	ДИМЕТОКСИМЕТАН	203-714-2	109-87-5	5–10%	F;R11
	НАРПТНА (нефть) Прошедшая гидроочистку, низкосернистая, деароматизированная	265-151-9	64742-49-0	10-30 %	Xn;R65. Xi;R38 F;R11 N;R51/53 R67
	ПРОПАН-2-ОЛ	200-661-7	67-63-0	30–60 %	F;R11 Xi;R36, R67

Полный текст описания рисков (R-фраз) приведён в разделе 16.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вдыхание	Немедленно вывести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить тепло и покой. Срочно обратиться за медицинской помощью. При затруднении дыхания может потребоваться кислород.
Попадание на кожу	Тщательно промыть кожу водой с мягким мылом.
Попадание в глаза	Промыть глаза большим количеством воды. Если раздражение или покраснение глаз не проходит — обратиться за медицинской помощью.
Проглатывание	Прополоскать рот водой. Выпить большое количество воды и обратиться за медицинской помощью.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРО- И ВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Профилактика	Не подвергать воздействию открытого пламени или огня. Не курить.
Средства пожаротушения	Пена, порошок, песок. Охлаждать контейнеры разбрызгиванием воды.
- Запрещенные средства пожаротушения	Запрещается использовать воду под высоким давлением.
Тушение окружающего пространства	Охлаждать контейнеры разбрызгиванием воды.
Особые факторы пожарной безопасности	При пожаре выделяются опасные газы.
Меры защиты для пожарных	Использовать автономный дыхательный аппарат.
Особые процедуры	При пожаре аэрозоли могут взрываться.

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

Общие меры предосторожности	Носить необходимые средства защиты. Потушить все источники возгорания. Избегать искр, пламени, нагревания и курения. Проветрить помещение; если утечку невозможно устранить — покинуть опасную зону.
Обеспечение личной безопасности	Избегать попадания на кожу и в глаза. Не курить. Уборочные бригады должны носить надлежащие средства защиты.
Безопасность окружающей среды	Не допускать попадания в канализацию или водопровод общего пользования. Уведомить соответствующие органы в случае попадания продукта в канализацию или водопровод общего пользования.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

ОБЩЕЕ	Обеспечить требуемую вентиляцию. Избегать воздействия открытого пламени и источников риска возникновения пожара. Не курить.
ХРАНЕНИЕ	Хранить в прохладном и хорошо вентилируемом помещении в оригинальной упаковке. Аэрозоли запрещается подвергать воздействию прямого солнечного света или температур свыше 50 °С.
ОБРАЩЕНИЕ	Избегать прямого контакта с веществом.

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Наименование	Станд.	СВЗ	8 часов	ПКВ	15 мин
ДИМЕТОКСИМЕТАН	ПДКРЗ	1000 ч/млн	3160 мг/м ³	1250 ч/млн	3950 мг/м ³
НАРНТНА (нефть) Прошедшая гидроочистку, ПРОПАН-2-ОЛ	Низкий уровень ПДКРЗ	303 ч/млн 400 ч/млн	1400 мг/м ³ 999 мг/м ³	500 ч/млн	1250 мг/м ³

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Защита дыхательных путей	При нормальных условиях использования и требуемой вентиляции рекомендации по применению специальных средств защиты органов дыхания отсутствуют.
Защита рук	Использовать защитный крем. При повторяющемся или длительном контакте носить защитную одежду.
Защита кожи	В случае возможных повторяющихся контактов с кожей носить защитную одежду.
Защита глаз	Защита глаз требуется только в случае, когда возможно разбрызгивание или распыление жидкости.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Физическое состояние при 20 °С	Аэрозоль
Цвет	Прозрачный
Запах	Характерный, углеводородный
Водородный показатель (рН)	Н/Д
Удельный вес	0,74
Растворимость в воде (объем к объему)	Вещество нерастворимо в воде
Температура самовоспламенения	> 400 °С
Точка вспышки	> -74 °С

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Опасные продукты разложения	При горении выделяется дым, угарный газ, углекислый газ.
Опасные реакции	В нормальных условиях отсутствуют.
Опасные свойства	В нормальных условиях отсутствуют.
Несовместимые вещества	Сильные окислители.
Недопустимые условия	Открытое пламя, огонь и источники возгорания.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Вдыхание	Высокие концентрации паров могут привести к раздражению дыхательной системы и вызвать головную боль, усталость, тошноту и рвоту. Газ или пар вытесняет кислород, доступный для дыхания (удушающее вещество). Потеря сознания.
Контакт с кожей	На месте воздействия возможно лёгкое раздражение.
Попадание в глаза	Раздражение глаз и слизистой оболочки.

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

О продукте	Не допускать попадания в канализацию или водопровод общего пользования.
Воздействие на окружающую среду	Токсично для водных организмов. Может оказывать длительное вредное воздействие в водной среде.

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Общее	Утилизировать безопасным способом в соответствии с местными/государственными нормативами.
Методы утилизации отходов	Допускается вывоз на свалку отходов в соответствии с местными/государственными нормативами.
Утилизация использованной упаковки	Обратиться к лицензированному подрядчику по удалению отходов. Запрещается сжигать пустые контейнеры из-за опасности взрыва.

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

Номер ООН, дорожная перевозка	1950
Класс ООН	2
Класс ДОПОГ	Класс 2, код 5F, маркировка 2.1
Точное отгрузочное наименование	АЭРОЗОЛИ, ОГНЕОПАСНОЕ ВЕЩЕСТВО
Номер ООН, морская перевозка	1950
Класс ММОГ	2.1
Класс, воздушная перевозка	2
Класс упаковки для воздушной перевозки	Классификация отсутствует

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

Маркировка

Чрезвычайно огнеопасно (F+), раздражает кожу (Xi), опасно для окружающей среды (N)

Предупреждающие знаки



Коды риска (R-фразы)

R12 Чрезвычайно огнеопасно; R36/38 Вызывает раздражение глаз и кожи; R51/53 Токсично для водных организмов, может оказывать продолжительное неблагоприятное воздействие на водную среду; R67 Пары могут вызвать сонливость и головокружение

Коды безопасности (S-фразы)

S16 Хранить вдали от источников возгорания, не курить, S23 Не вдыхать пары/брызги. S24/25 Избегать попадания на кожу и в глаза. S26 При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. S37 Надеть защитные перчатки S51 Работать только в хорошо проветриваемых местах

16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Применение продукта:

Только для промышленного использования. Смазка

Полный текст описания рисков

R12 Чрезвычайно огнеопасно. R11 Очень огнеопасно. R36 Вызывает раздражение глаз. R38 Раздражает кожу, R51/53 Токсично для водных организмов, может оказывать длительное вредное воздействие в водной среде. R67 Пары могут вызывать сонливость и головокружение

Содержание и формат соответствуют следующим директивам:

Директива ЕС 91/155/ЕЕС, определяющая составление и уточнение особой информации, относящейся к Директиве по опасным препаратам — 2001/58/ЕС. Директива ЕС 88/379/ЕЕС, относящаяся к классификации, упаковке и маркировке опасных препаратов.

ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Насколько нам известно, приведенная в настоящем документе информация является точной. Несмотря на описание определенных факторов риска, мы не можем знать наверняка, что они являются единственными, или про иные возможные комбинации факторов риска, которые могут присутствовать на рабочем месте. Таким образом, настоящий ПБВ представляет собой лишь часть оценки рисков, произведенной пользователем самостоятельно или с помощью третьих лиц. Мы не можем контролировать условия обращения, хранения, использования и утилизации продукта. По этой и другим причинам мы не принимаем обязательств и прямо отказываемся от любой ответственности за потери, ущерб или расходы, возникающие в результате или каким-либо образом связанные с обращением, хранением, использованием или утилизацией данного продукта. Данный ПБВ составлен исключительно для указанного продукта. Применять ПБВ к другим продуктам запрещено.

КОНЕЦ ДОКУМЕНТА.