MULTI-USE PRODUCT TG-40

Паспорт безопасности продукта (SDS)

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА И КОМПАНИИ

TOTACHI MULTI-USE PRODUCT TG-40

Использование продукта: Многофункциональная смазка в аэрозольной упаковке
Номер(а) продукта: 761
Информация о компании-производителе:

ИП ТУНГУСОВ Д.Г.
690090, Россия, г. Владивосток, ул. 1-я Морская, дом 16, кв. 10

Ликвидация аварий при транспортировании:
Азиатско-Тихоокеанский регион + (1) 760 476 3960
Китай + (86) 4001 2001 74
Европа + (44) 8 08 189 0979
Ближний Восток/Африка + (1) 760 476 3959
Код доступа 334498
Дополнительная информация о продукте:
Тел./факс: +7 (495) 7834711

РАЗДЕЛ 2. СОСТАВ МАТЕРИАЛА И СВЕДЕНИЯ О КОМПОНЕНТАХ

Общая информация: Смесь на основе органических растворителей с добавками смазывающих компонентов, поверхностно-активных компонентов и углеводородного пропеллента, помещенная в аэрозольный баллон.

Компоненты	ПДК р.з., мг/м^3	Класс опасности	Номер CAS	№ ЕС
Гидроочищенная тяжёлая нафта	300/100	4	64742-48-9	265-150-3
Масло смазочное	5 (аэрозоль)	3	74869-22-0	278-012-2
Алкилбензолсульфонат кальция	5 (аэрозоль)	3	26264-06-2	-
Пропеллент углеводородный (смесь пропан, бутан – в пересчете на углерод)	900/300 (п)	нет	74-98-6 (пропан) 106-97-8 (бутан)	200-827-9 (пропан) 203-448-7 (бутан)

РАЗДЕЛ 3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТЕПЕНИ ОПАСНОСТИ

Характеристика опасности: Класс опасности - 3

©Все права защищены. Продукция TOTACHI®, логотипы TOTACHI®, NIRO® и антифрикционная технология ZFM™ являются собственностью TOTACHI INDUSTRIAL CO., LTD. Все другие торговые марки являются собственностью их соответствующих правообладателей.

Классификация: Малоопасная продукция по степени воздействия на организм человека – 4 класс опасности в соответствии с ГОСТ 12.1.007.

Опасные физические свойства: Воспламеняющийся аэрозоль класс 2

Опасность для здоровья: Продукция обладает острой токсичностью при попадании на кожу: класс 5. Раздражающее действие на кожу: класс 5; раздражение глаз, 2 класс, подкласс 2B.

Экологическая опасность: Низкая

РАЗДЕЛ 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. Наблюдаемые симптомы:

При вдыхании: Головная боль, головокружение, учащенное сердцебиение, сухость во рту, тошнота, рвота, слабость, психическое возбуждение, сонливость, потеря сознания, судороги в конечностях.

При воздействии на кожу: Сухость, побледнение кожных покровов, может давать трещины, шелушение, покраснение, зуд, жжение.

При попадании в глаза: Резь, слизотечение, покраснение, коньюктивы, отек, боль.

При отравлении пероральным путем(при проглатывании): Боли в груди, мучительный кашель, кровянистая мокрота, головная боль, покраснение лица, позывы к рвоте, отрыжка, судороги.

4.2. Меры по оказанию первой помощи:

Меры первой помощи при вдыхании	:	Выведите человека на свежий воздух и обеспечьте ему комфортное дыхание. Обратитесь за помощью к врачу.
Меры первой помощи при попадании на кожу	:	Снимите одежду. Промойте кожу большим количеством воды. Немедленно обратитесь за медицинской помощью. Стирайте одежду отдельно перед повторным использованием.
Меры первой помощи при попадании в глаза	:	Промойте глаза большим количеством воды. Обратитесь за медицинской помощью, если раздражение не проходит.
Меры первой помощи после проглатывания	:	Прополоскать рот. Немедленно обратитесь за медицинской помощью. При проглатывании не вызывать рвоту.

РАЗДЕЛ 5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Общая характеристика: Воспламеняющийся аэрозоль. Продукт является пожаровзрывоопасным, что обусловлено входящим в его состав горючим веществом и пропеллентом.

Пожароопасность	:	Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль.
Опасность взрыва	:	Контейнер под давлением: Может лопнуть при нагревании.
Опасные продукты разложения при пожаре	:	Оксид углерода

©Все права защищены. Продукция TOTACHI®, логотипы TOTACHI®, NIRO® и антифрикционная технология ZFM™ являются собственностью TOTACHI INDUSTRIAL CO., LTD. Все другие торговые марки являются собственностью их соответствующих правообладателей.

СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ: Для тушения пламени используйте тонкораспыленную воду, воздушно-механическую пену, инертный порошок.

Не рекомендуется применять воду в виде компактных струй (из водометов и шлангов). Следует избегать одновременного использования пены и воды на одной поверхности, так как вода разрушает пену.

ЗАЩИТА ПОЖАРНЫХ:

Инструкции по тушению пожара: При тушении пожара не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

Средства защиты пожарных: Использовать боевую одежду пожарного.

Специальные средства защиты: В особо опасных условиях требуется использовать защиту органов дыхания.

РАЗДЕЛ 6. МЕРЫ, ПРИНИМАЕМЫЕ ПРИ СЛУЧАЙНОМ РАСПЫЛЕНИИ

Меры по ликвидации розлива продукта: Проветрить место разлива. Запрещается использовать открытый огонь, искры и курить. Не пытайтесь предпринимать какие-либо действия без подходящего защитного оборудования.
Меры по защите окружающей среды: Избегайте прямого попадания в водную среду.
Средства индивидуальной защиты: См. Раздел 8.

Меры индивидуальной безопасности: См. Раздел 8

РАЗДЕЛ 7. ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ

Хранение: Продукция упаковывается в аэрозольную упаковку. Продукция хранится при температуре -30С до + 30С в течение 60 месяцев с момента изготовления при соблюдении правил транспортирования и хранения. Хранить в прохладном, проветриваемом помещении вдали от источников открытого огня и нагревательных элементов. Не допускается хранение продукции в помещении вместе с окисляющими газами и другими окислителями, горючими веществами и веществами, способными к самовоспламенению.
Меры обращения: Использовать на открытом воздухе или в хорошо проветриваемом помещении. Беречь от детей.

РАЗДЕЛ 8. МЕРЫ ПО ОГРАНИЧЕНИЮ ВОЗДЕЙСТВИЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЮ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Защита органов дыхания: В случае недостаточной вентиляции и превышении допустимых концентраций, наденьте подходящее дыхательное оборудование.

Защита глаз: В случае риска воздействия, используйте защитные очки.

Защита кожи: Используйте защитную одежду и перчатки для избегания раздражения кожи.

Меры экологического контроля: Специальных мер при нормальных температурах внешней среды не требуется.

РАЗДЕЛ 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внимание: приводимые ниже данные типичны, но не являются спецификацией. По конкретным значениям см. Паспорт продукта (TDS).

Внешний вид: Однородная прозрачная жидкость

Цвет: От желтого до коричневого

Запах: Нефтяной

©Все права защищены. Продукция TOTACHI®, логотипы TOTACHI®, NIRO® и антифрикционная технология ZFM™ являются собственностью TOTACHI INDUSTRIAL CO., LTD. Все другие торговые марки являются собственностью их соответствующих правообладателей.

Давление при 20С: 0,2 (2,0) – 0,6 (6,0)

Степень эвакуации, %, не менее: 95

Температура вспышки: 59С

Температура плавления: -63С

pH: Неприменимо

Плотность: 0,8-0,82 г/см^3 (20°С)

Растворимость: Не растворим в воде

% летучести : Неприменимо

Коэффициент испарения: Неприменимо

Температура разложения: Неприменимо

Вязкость: 2,79-2,96 сСт 100С

За дополнительной технической информацией обращайтесь к дистрибьюторским компаниям

РАЗДЕЛ 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

Химическая стабильность: Продукт стабилен при нормальной температуре и соблюдении правил хранения.

Вещества, нежелательные для контакта с продуктом: Не допускается хранение продукции в помещении вместе с окисляющими газами и другими окислителями, горючими веществами и веществами, способными к самовоспламенению.

Опасные продукты разложения: Оксиды углерода, токсичные продукты

Опасная полимеризация: Опасная полимеризация не происходит.

РАЗДЕЛ 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Общая характеристика воздействия: Умеренно опасная продукция по степени воздействия на организм человека в в условиях образования масляного аэрозоля. Обладает раздражающим действием на кожные покровы, слизистую оболочку глаз и дыхательные пути.

Разъедание/раздражение кожи	:	Может вызвать раздражение.
Серьезное повреждение/раздражение глаз	:	Раздражающее действие на кожные покровы и слизистые оболочки глаз.
Респираторная или кожная сенсибилизация	:	Оказывает раздражающее действие на верхние дыхательные пути.
Мутагенность зародышевых клеток	:	Не классифицировано
Канцерогенность	:	Не классифицировано
Репродуктивная токсичность	:	Может оказывать неблагоприятное воздействие на генетический механизм наследственности и репродуктивные функции.
STOT-однократное воздействие	:	Не классифицировано
STOT-повторное воздействие	:	Не классифицировано

©Все права защищены. Продукция TOTACHI®, логотипы TOTACHI®, NIRO® и антифрикционная технология ZFM™ являются собственностью TOTACHI INDUSTRIAL CO., LTD. Все другие торговые марки являются собственностью их соответствующих правообладателей.

Опасность аспирации : Не классифицировано

РАЗДЕЛ 12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Общая характеристика воздействия на окружающую среду: может представлять опасность при попадании в больших количествах в окружающую среду, особенно в водоёмы и почву. Пары могут загрязнять атмосферный воздух.

Экотоксичность: Данные об экотоксичности этого продукта в виде смеси отсутствуют.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ

Методы и правила утилизации: Утилизируйте содержимое/контейнер в соответствии с инструкциями по сортировке лицензированного сборщика.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ

Правильное наименование для перевозки: Не регулируется
Класс опасности: Не регламентируется
Идентификационный номер: Не регламентируется
Класс ADR/RID: Не регулируется
Класс IMDG: Не регулируется
Класс ИКАО/ИАТА: Не регулируется.
Группа упаковки: Не регламентируется
Номер ООН: Не регулируется

РАЗДЕЛ 15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Национальное законодательство

Законы РФ: Федеральный закон от 10 января 2002г. «Об охране окружающей среды» №7-ФЗ, Федеральный закон от 30 марта 1999г. «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» № 52-ФЗ, Федеральный закон от 18 июля 1998г. «Об отходах производства и потребления» № 89-ФЗ, Федеральный закон от 7 февраля 1992г. «О защите прав потребителей» №2300-1, Федеральный закон от 10 июля 2012г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
Международные конвенции и соглашения: Продукция не попадает под действие международных конвенция и соглашений.

Приведенная выше информация основана на данных, которые нам известны и на текущее время считаются точными. Поскольку эта информация может быть применена в условиях, которые находятся вне нашего контроля, и с которыми мы можем быть незнакомы, а также в связи с тем, что данные, которые станут доступными впоследствии, могут потребовать изменения этой информации, мы не принимаем на себя никакой ответственности за результаты ее использования. Эта информация предоставляется на том условии, что лицо, получившее ее, самостоятельно принимает решение в отношении ее пригодности для его конкретных целей.

Номер редакции: 0
Дата редакции: 10/11/2023
TOTACHI® MULTI-USE PRODUCT TG-40
Номер SDS: 761

©Все права защищены. Продукция TOTACHI®, логотипы TOTACHI®, NIRO® и антифрикционная технология ZFM™ являются собственностью TOTACHI INDUSTRIAL CO., LTD. Все другие торговые марки являются собственностью их соответствующих правообладателей.

MULTI-USE PRODUCT TG-40

©Все права защищены. Продукция TOTACHI®, логотипы TOTACHI®, NIRO® и антифрикционная технология ZFM™ являются собственностью TOTACHI INDUSTRIAL CO., LTD. Все другие торговые марки являются собственностью их соответствующих правообладателей.