

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

| | | | |
|------------------------|---|----------------|------------|
| Наименование продукта: | WD-40® SPECIALIST® Fast Release Penetrant | Страница: | 1/13 |
| Дата замены: | 2020-01-23 | Дата редакции: | 2020-10-02 |
| Номер Продукта: | | SDS-ID: | RU-RU/3.0 |

1 ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Идентификация продукта

Наименование продукта: WD-40® SPECIALIST® Fast Release Penetrant
WD-40® SPECIALIST® Проникающая смазка

Размер упаковки: 200 ml

Известные способы применения вещества или смеси веществ и нерекомендуемые варианты их использования

Применение: Смазочный материал.

Сведения о поставщике паспорта безопасности

ТОО «Henkel Central Asia & Caucasus» («Хенкель Централ Эйша энд Коукакас»), 050012, Республика Казахстан, г. Алматы, Алмалинский район, ул. Масанчи 78.
Тел.: +7 (727) 244 33 99. Факс: +7 (727) 244 33 90

Дистрибьютор/Импортер/Организация, уполномоченная на принятие претензий в России: ООО «ГРАНД ЛОГИСТИК»
117246, Россия, г. Москва, Научный проезд, д. 8, стр. 1, офис 447
Тел. 8 (967) 257-77-81
Grand.Logistik@mail.ru
<https://wd40.ru>

Дистрибьютор/Импортер/Организация уполномоченная на принятие претензий на территории Республики Беларусь: ООО "Торговая компания Мокси"
220075 г. Минск, ул. Инженерная 18-1а
Тел. +375(17)244 04 30

Телефоны экстренных служб

Телефон экстренных ситуаций: 112

2 ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Классификация вещества или смеси веществ

ГОСТ 12.1.007-76: Вещества малоопасные.

ГОСТ 30333-2007: Продукт классифицирован: Химическая продукция в аэрозольной упаковке, класс 1 - Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз) кожи, класс 2 - Химическая продукция, обладающая наркотическим действием - Химическая продукция, представляющая опасность при аспирации, класс 1 - Химическая продукция, обладающая хронической токсичностью для водной среды, класс 2

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

| | | | |
|------------------------|---|----------------|------------|
| Наименование продукта: | WD-40® SPECIALIST® Fast Release Penetrant | Страница: | 2/13 |
| Дата замены: | 2020-01-23 | Дата редакции: | 2020-10-02 |
| Номер Продукта: | | SDS-ID: | RU-RU/3.0 |

Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с ГОСТ 31340-2013:



Опасно

| | |
|--------------------|---|
| <u>Содержит:</u> | Углеводороды, C7, n-алканы, изоалканы, циклические соединения Углеводороды, C9-C11, n-алканы, изоалканы, циклические соединения, < 2 % ароматических соединений |
| H222 | Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль. |
| H229 | Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв. |
| H315 | При попадании на кожу вызывает раздражение. |
| H336 | Может вызвать сонливость и головокружение. |
| H304 | Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути. |
| H411 | Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. |
| P101 | При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта. |
| P102 | Хранить в недоступном для детей месте. |
| P271 | Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении. |
| P210 | Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/ открытого огня. - Не курить. |
| P251 | Сосуд под давлением: Не нарушать целостности упаковки и не сжигать, даже после использования. |
| P410 + P412 | Беречь от солнечных лучей, избегать нагревания выше 50 °С. |
| P211 | Не распылять вблизи открытого огня или других источников воспламенения. |
| P301 + P310 | ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться за медицинской помощью. |
| P331 | Не вызывать рвоту! |
| P303 + P361 + P353 | ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду, кожу промыть водой [или под душем]. |
| P305 + P351 + P338 | ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Более подробная информация по безопасной работе с материалом содержится в паспорте безопасности вещества. |

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

| | | | |
|------------------------|---|----------------|------------|
| Наименование продукта: | WD-40® SPECIALIST® Fast Release Penetrant | Страница: | 3/13 |
| Дата замены: | 2020-01-23 | Дата редакции: | 2020-10-02 |
| Номер Продукта: | | SDS-ID: | RU-RU/3.0 |

Другие опасности

УБТ/сУсБ:

Продукт не содержит веществ PBT или vPvB.

Другие опасности:

Аэрозольный баллон может взорваться при нагревании ввиду чрезмерного повышения давления. Повторное воздействие может вызвать сухость и трещины на коже. Продукт содержит летучие органические соединения, которые обладают фотохимическим потенциалом образования озона. Продукт содержит органические растворители. Органические растворители могут поглощаться организмом при вдыхании и наносить необратимый ущерб нервной системе, включая мозг мозгу. Продукт содержит вещество, являющееся аллергеном, которое может вызывать аллергическую реакцию у людей с повышенной чувствительностью.

3 СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Смеси веществ

Продукт содержит: органические растворители, топливо и нефть.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

| | | | |
|------------------------|---|----------------|------------|
| Наименование продукта: | WD-40® SPECIALIST® Fast Release Penetrant | Страница: | 4/13 |
| Дата замены: | 2020-01-23 | Дата редакции: | 2020-10-02 |
| Номер Продукта: | | SDS-ID: | RU-RU/3.0 |

ГОСТ 30333-2007:

| <u>%:</u> | <u>CAS-No.:</u> | <u>ЕС число:</u> | <u>Химическое название:</u> | <u>Классификация по опасности:</u> | <u>Ссылки</u> |
|-----------|-----------------|------------------|---|---|---------------|
| 40-50 | - | 927-510-4 | Углеводороды, C7, n-алканы, изоалканы, циклические соединения | Воспламеняющуюся жидкость, 2 класса Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз) кожи, класс 2 Химическая продукция, обладающая наркотическим действием Химическая продукция, представляющая опасность при аспирации, 1 класса Химическая продукция, обладающая хронической токсичностью для водной среды, класс 2 | : |
| 20-40 | - | 919-857-5 | Углеводороды, C9-C11, n-алканы, изоалканы, циклические соединения, < 2 % ароматических соединений | Воспламеняющуюся жидкость, 3 класса Химическая продукция, обладающая наркотическим действием Химическая продукция, представляющая опасность при аспирации, 1 класса | |
| 1-5 | - | 939-603-7 | Бензолсульфоновая кислота, ди-C10-14-алкильные производные, соли кальция | Химическая продукция, обладающая сенсibiliзирующим действием при контакте с кожей, класс 1B | |
| 1-5 | 64741-66-8 | 921-728-3 | Углеводороды, C7-C9, изоалканы | Воспламеняющуюся жидкость, 2 класса Химическая продукция, вызывающая поражение (некроз) кожи, класс 2 Химическая продукция, обладающая наркотическим действием Химическая продукция, представляющая опасность при аспирации, 1 класса Химическая продукция, обладающая хронической токсичностью для водной среды, класс 2 | |
| 1-5 | 124-38-9 | 204-696-9 | Углерода диоксид | - | # |

Примечания: #: Для вещества установлен предел воздействия.

Ссылки: Полная информация обо всех факторах риска приведена в разделе 16.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

| | | | |
|------------------------|---|----------------|------------|
| Наименование продукта: | WD-40® SPECIALIST® Fast Release Penetrant | Страница: | 5/13 |
| Дата замены: | 2020-01-23 | Дата редакции: | 2020-10-02 |
| Номер Продукта: | | SDS-ID: | RU-RU/3.0 |

4 МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Первая помощь пострадавшим

Ожоги: Немедленно промыть водой. Во время промывания удалять одежду, которая не прилипла к пораженному месту. Вызвать скорую помощь. Продолжать промывание при транспортировке в больницу.

Вдыхание: Пострадавшего вывести на свежий воздух и обеспечить полный покой под наблюдением. При плохом его самочувствии обратиться в больницу и принести с собой данные инструкции.

Контакт с кожей: Снять загрязненную одежду и тщательно промыть кожу водой. При экземе или иных кожных заболеваниях: Обратиться к врачу и взять с собой данные инструкции.

Попадание в глаза: Немедленно промыть большим количеством воды в течение 15 минут. Удалить контактные линзы и широко раскрыть пострадавшему глаза. Если раздражение не проходит: отправить пострадавшего ко врачу и взять с собой данные инструкции.

Прием внутрь: Опасность при вдыхании. Немедленно прополоскать рот и выпить 1-2 стакана воды либо молока. Наблюдать за пострадавшим. Не вызывать рвоту. Если рвота начнется, держать голову книзу. Немедленно доставить в больницу. Взять с собой данные инструкции.

Основные симптомы и признаки отравления (острые и задержанные)

Симптомы/эффекты: Помнить, что симптомы отека легких (недостаточность дыхания) могут возникать лишь через несколько часов после воздействия.

Показания к оказанию неотложной медицинской помощи и специальному лечению

Медицинская помощь/лечение: Лечить симптоматично. Если существует подозрение о вдыхании в легкие, напрямую или в результате рвоты, обратитесь за медицинской помощью.

5 МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Средства пожаротушения

Средства тушения: При пожаротушении применять двуокись углерода или сухой порошок. Упаковки, подвергшиеся тепловому воздействию, охлаждаются водой и удаляются с места пожара, если это не связано с риском. При тушении не пользоваться струей воды, это будет распространять огонь.

Особые опасности, связанные с веществом или смесью веществ

Особые опасности: Аэрозольный баллон может взорваться при нагревании ввиду чрезмерного повышения давления. При пожаре газы опасны для здоровья могут быть образованы.

Рекомендации пожарной службе

Защитное снаряжение для пожарников: Выбор средств защиты органов дыхания при борьбе с огнем: следовать общим противопожарным мерам, указанным на рабочем месте.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

| | | | |
|------------------------|---|----------------|------------|
| Наименование продукта: | WD-40® SPECIALIST® Fast Release Penetrant | Страница: | 6/13 |
| Дата замены: | 2020-01-23 | Дата редакции: | 2020-10-02 |
| Номер Продукта: | | SDS-ID: | RU-RU/3.0 |

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

Меры индивидуальной защиты, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайных ситуациях

Индивидуальные меры предосторожности: Следовать инструкциям относительно безопасного использования, приведенным в данном паспорте безопасности веществ и материалов. Избегать вдыхания паров и их контакта с кожей и глазами. Не курить и не пользоваться открытым огнем или другими источниками воспламенения.

Охрана окружающей среды

Меры предосторожности для защиты окружающей среды: Избегать сброса в канализацию, водную среду или на землю.

Методы и материалы для локализации и устранения загрязнения

Методы очистки: Разлитый материал впитать с помощью негорючего впитывающего материала. Очистить загрязненную площадь средством, удаляющим масло.

Ссылки на другие разделы

Ссылки: Для получения информации о средствах индивидуальной защиты см. раздел 8. Для получения информации об утилизации отходов см. раздел 13.

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

Меры безопасной работы

Рекомендация по безопасному обращению: Соблюдайте правила химической гигиены. Применять методы работы, обеспечивающие минимальный контакт. Избегать вдыхания паров и распылений. Избегать контакта с кожей и глазами.

Технические меры предосторожности: Курение и пользование открытым огнем и другими источниками огня запрещено. Применять методы работы, обеспечивающие минимальный контакт. При применении не есть, не пить и не курить.

Технические меры предосторожности: Обеспечить соответствующую вентиляцию. Обеспечить беспрепятственный доступ к воде или душу для экстренных случаев. На рабочем месте должно быть оборудование для оказания первой помощи, включая емкости для промывания глаз. Рекомендуется обеспечить доступ к мойке с мылом, очищающим кожу кремом, защитным кремом и жирным кремом.

Условия безопасного хранения, включая сведения о несовместимости с материалами

Технические меры предосторожности при хранении: Соблюдать правила хранения горючих продуктов.

Условия хранения: Хранить в прохладном, хорошо вентилируемом месте. Не хранить вблизи источников тепла и не подвергать воздействию высоких температур.

Сведения о конечном применении

Применение: Неприменимо.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование продукта: WD-40® SPECIALIST® Fast Release Penetrant Страница: 7/13
Дата замены: 2020-01-23 Дата редакции: 2020-10-02
Номер Продукта: SDS-ID: RU-RU/3.0

8 СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Контролируемые параметры

Рабочие Пределы Воздействия для рабочей зоны:

| <u>CAS-№:</u> | <u>Химическое название:</u> | <u>Предельно допустимые концентрации:</u> | <u>Тип:</u> | <u>Примечания:</u> | <u>Ссылки:</u> |
|---------------|-----------------------------|---|---------------|--------------------|----------------|
| 64742-47-8 | Нефрас C150/200 | 100 mg/m ³ | среднесменная | 4; п | ГН |
| | | 300 mg/m ³ | максимальная | 4; п | |
| 124-38-9 | Углерода диоксид | 27000 mg/m ³ | среднесменная | 4; п | ГН |
| | | 9000 mg/m ³ | максимальная | 4; п | |

Примечания: 4: класс - умеренно опасные.
п: пары и/или газы.
ГН: ГН 2.2.5.3532-18; ГН 2.2.5.2308-07 (с изменениями на 21 октября 2016 года).

Элементы контроля вредного воздействия

| | |
|--|---|
| <u>Технические меры:</u> | Используйте продукт в помещении с надлежащей вентиляцией. Соблюдайте пределы воздействия продукта на рабочем месте и сведите к минимуму риск вдыхания паров и аэрозолей. |
| <u>Средства индивидуальной защиты:</u> | Средства личной защиты следует выбирать в соответствии со стандартами ANSI и после обсуждения с поставщиком средств личной защиты. |
| <u>Средства защиты органов дыхания:</u> | При недостаточной вентиляции и при краткосрочной работе пользоваться соответствующим оборудованием для защиты дыхания. |
| <u>Средства защиты рук:</u> | Опасность контакта: Пользоваться защитными перчатками. Рекомендуется использовать перчатки «Viton» или из нитриловой резины. Толщина: ≥ 0,4 mm. Время прорыва: ≥ 480 Минут. Следует учитывать, что жидкость может проникать через перчатки. Рекомендуется частая смена перчаток. Иные типы перчаток могут быть рекомендованы поставщиком. |
| <u>Средства защиты глаз:</u> | Опасность контакта: Должны применяться защитные очки/маска для лица. |
| <u>Гигиенические меры:</u> | Вымыть руки после использования. При применении не есть, не пить и не курить. Сменить испачканную одежду. Выстирать загрязненную одежду перед повторным использованием. По окончании работы снять загрязненную одежду и тщательно вымыть кожу водой с мылом. Личная одежда должна храниться отдельно от рабочей. |
| <u>Контроль Воздействия на Окружающую Среду:</u> | Не установлено. |

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

| | | | |
|------------------------|---|----------------|------------|
| Наименование продукта: | WD-40® SPECIALIST® Fast Release Penetrant | Страница: | 8/13 |
| Дата замены: | 2020-01-23 | Дата редакции: | 2020-10-02 |
| Номер Продукта: | | SDS-ID: | RU-RU/3.0 |

9 ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Основные физические и химические свойства

| | |
|---|-----------------------|
| <u>Внешний вид:</u> | Аэрозоль. |
| <u>Цвет:</u> | Бежевый. |
| <u>Запах:</u> | Характерный. |
| <u>pH:</u> | Не установлено. |
| <u>Температура плавления / замерзания:</u> | Не установлено. |
| <u>Точка кипения:</u> | Не установлено. |
| <u>Температура воспламенения:</u> | Не установлено. |
| <u>Предел взрываемости:</u> | Не установлено. |
| <u>Давление пара:</u> | Не установлено. |
| <u>Плотность пара:</u> | Не установлено. |
| <u>Относительная плотность:</u> | 0,764 |
| <u>Растворимость:</u> | Нерастворимый в воде. |
| <u>Коэффициент разделения (n-октанол/вода):</u> | Не установлено. |
| <u>Температура распада (°C):</u> | Не установлено. |
| <u>Вязкость:</u> | Не установлено. |
| <u>Прочие сведения</u> | |
| <u>Прочие данные:</u> | Не установлено. |

10 СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Химическая активность

Реактивность: Не реактивной

Химическая стабильность

Стабильность: Стабилен при нормальных температурных условиях.

Возможность опасных реакций

Опасные реакции: Известные отсутствуют.

Условия, которых следует избегать

Недопустимые условия: Избегать тепла, пламени и других источников воспламенения. Избегать воздействия высоких температур или прямого солнечного света.

Несовместимость с материалами

Несовместимость с
материалами: Сильные окислы.

Опасные продукты распада

Опасные продукты распада: Известные отсутствуют.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

| | | | |
|------------------------|---|----------------|------------|
| Наименование продукта: | WD-40® SPECIALIST® Fast Release Penetrant | Страница: | 9/13 |
| Дата замены: | 2020-01-23 | Дата редакции: | 2020-10-02 |
| Номер Продукта: | | SDS-ID: | RU-RU/3.0 |

11 ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Сведения о токсических эффектах

Острая токсичность имеет низкий уровень, но вдыхание, сопровождаемое Проглатыванием и последующей рвотой может вызывать серьезный и потенциально фатальный химический пневмонит.

Острая токсичность (оральная): Согласно имеющимся данным, вещество не попадает под критерии классификации.

Острая токсичность (введенная дермально): Согласно имеющимся данным, вещество не попадает под критерии классификации.

Острая токсичность (вдыхании): Согласно имеющимся данным, вещество не попадает под критерии классификации.

Разъедание/раздражение кожи: При попадании на кожу вызывает раздражение.

Серьезное повреждение/раздражение глаз: Согласно имеющимся данным, вещество не попадает под критерии классификации.

Повышение чувствительности органов дыхания или кожи: Согласно имеющимся данным, вещество не попадает под критерии классификации.

Мутагенность стволовых клеток: Согласно имеющимся данным, вещество не попадает под критерии классификации.

Онкогенность: Согласно имеющимся данным, вещество не попадает под критерии классификации.

Репродуктивная токсичность: Согласно имеющимся данным, вещество не попадает под критерии классификации.

STOT — однократное воздействие: Может вызвать сонливость и головокружение.

STOT — неоднократное воздействие: Согласно имеющимся данным, вещество не попадает под критерии классификации.

Опасность развития аспирационных состояний: Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

Вдыхание: При высоких концентрациях пары и аэрозоли могут оказывать наркотическое воздействие и вызывать головную боль, усталость, головокружение и тошноту.

Контакт с кожей: Оказывает раздражающее и обезжиривающее воздействие.

Попадание в глаза: Может оказывать раздражающее воздействие и вызывать покраснение и жжение.

Прием внутрь: Острая токсичность имеет низкий уровень, но вдыхание, сопровождаемое Проглатыванием и последующей рвотой может вызывать серьезный и потенциально фатальный химический пневмонит.

Характерные результаты воздействия: У лиц с чувствительной кожей могут возникать аллергические реакции в результате неоднократного или длительного воздействия на кожу.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

| | | | |
|------------------------|---|----------------|------------|
| Наименование продукта: | WD-40® SPECIALIST® Fast Release Penetrant | Страница: | 10/13 |
| Дата замены: | 2020-01-23 | Дата редакции: | 2020-10-02 |
| Номер Продукта: | | SDS-ID: | RU-RU/3.0 |

12 ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Токсичность

Экотоксичность: Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Устойчивость и способность к распаду

Способность к расщеплению: Способность продукта к разложению не установлена.

Способность к биоаккумуляции

Потенциал бионакопления: Нет данных относительно бионакапливания.

Подвижность в почвах

Подвижность: Нет данных.

Результаты оценки УБТ и сУсБ

УБТ/сУсБ: Продукт не содержит веществ PBT или vPvB.

Другие нежелательные эффекты

Прочие вредные воздействия: Продукт содержит летучие органические соединения, которые обладают фотохимическим потенциалом образования озона. Масляная пленка может наносить физический вред организмам и мешать перемещению кислорода в промежуточной зоне «воздух/вода» или «вода/воздух».

13 РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Порядок работы с отходами

Рассыпанный или разлитый материал и отходы удаляются в соответствии с требованиями местных инстанций. Отходы классифицируются как опасные. Не пробивать и не сжигать даже после опустошения.

Загрязненная упаковка: Контейнеры с аэрозолью следует опусеожить до выбрасывания.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

| | | | |
|------------------------|---|----------------|------------|
| Наименование продукта: | WD-40® SPECIALIST® Fast Release Penetrant | Страница: | 11/13 |
| Дата замены: | 2020-01-23 | Дата редакции: | 2020-10-02 |
| Номер Продукта: | | SDS-ID: | RU-RU/3.0 |

14 ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

Классификация согласно ГОСТ 19433-88: Класс 9, категории 911 - Вещества в аэрозольной упаковке.

Продукт подпадает под действие международных правил перевозки опасных грузов (IMDG, IATA).

Номер ООН

ООН No.: 1950

Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Надлежащее отгрузочное наименование: AEROSOLS, flammable

Класс(ы) опасности груза

Класс: 2

Группа упаковки

PG: -

Опасности для окружающей среды

Вещество, загрязняющее море: Да.

Вещество, опасное для окружающей среды: Да.

Особые меры предосторожности для пользователя

Меры предосторожности: Известные отсутствуют.

Бестарная перевозка грузов в соответствии с приложением II конвенции МАРПОЛ 73/78 и кодекса ИВС

Бестарная транспортировка: Этот продукт не предназначен для бестарной перевозки.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

| | | | |
|------------------------|---|----------------|------------|
| Наименование продукта: | WD-40® SPECIALIST® Fast Release Penetrant | Страница: | 12/13 |
| Дата замены: | 2020-01-23 | Дата редакции: | 2020-10-02 |
| Номер Продукта: | | SDS-ID: | RU-RU/3.0 |

15 ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

Законодательство об охране здоровья, безопасности и охране окружающей среды (законодательство, относящееся к химическим веществам и их смесям)

Национальные правила:

- ГОСТ 12.1.007-76 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности (с Изменениями).
- ГОСТ 32419-2013. Классификация опасности химической продукции. Общие требования.
- ГОСТ 32423-2013. Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм (с Поправкой).
- ГОСТ 32424-2013. Классификация опасности химической продукции по воздействию на окружающую среду. Основные положения.
- ГОСТ 32425-2013. Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на окружающую среду.
- ГОСТ 30333-2007. Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования.
- Р 50.1.102-2014. Составление и оформление паспорта безопасности химической продукции.
- ГОСТ 31340-2007 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования.
- ГН 2.2.5.3532-18 Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны.
- ГН 2.2.5.2308-07 Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) вредных веществ в воздухе рабочей зоны (с изменениями).

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

| | | | |
|------------------------|---|----------------|------------|
| Наименование продукта: | WD-40® SPECIALIST® Fast Release Penetrant | Страница: | 13/13 |
| Дата замены: | 2020-01-23 | Дата редакции: | 2020-10-02 |
| Номер Продукта: | | SDS-ID: | RU-RU/3.0 |

16 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Пользователь должен пройти соответствующий инструктаж относительно рабочих процедур и ознакомиться с содержанием данных инструкций.

Следующие разделы содержат редакции или новые положения: 1, 2, 3, 4, 13, 15, 16.

Пояснение сокращений и аббревиатур, используемых в паспорте безопасности: УБТ: Устойчивое, биоаккумулируемое и токсичное вещество.
сУсБ: Сверхустойчивое и сверхбиоаккумулируемое вещество.

Дополнительная информация: Классификация согласно ГОСТ 32419-2013, 32423-2013, 32424-2013, 32425-2013:
Факторы вредного воздействия на здоровье: Метод расчета.
Физические опасные факторы: Экспертная оценка.

Слова в H-положениях:

| | |
|------|--|
| H222 | Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль. |
| H225 | Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. |
| H226 | Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. |
| H229 | Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв. |
| H304 | Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути. |
| H315 | При попадании на кожу вызывает раздражение. |
| H317 | При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. |
| H336 | Может вызвать сонливость и головокружение. |
| H411 | Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. |

Информация настоящей спецификации представляет наши текущие данные и является абсолютно надежной при условии, что продукт используется в предписываемых условиях и в соответствии с правилами применения, указанными на упаковке и/или в литературе, содержащей технические руководства. За любое иное использование продукта, включающее его применение в комбинации с любым иным продуктом либо иным процессом, несет ответственность пользователь.

Сделано DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.