

# 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	Воспламеняющаяся 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	Воспламеняющаяся 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	Воспламеняющаяся 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 <sup>3</sup>	среднесменная	4; п	ГН
		300 mg/m <sup>3</sup>	максимальная	4; п	
124-38-9	Углерода диоксид	27000 mg/m <sup>3</sup>	среднесменная	4; п	ГН
		9000 mg/m <sup>3</sup>	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.
<b><u>Прочие сведения</u></b>	
<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 биоаккумуляции: Нет данных относительно биоаккумуляции.

### 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 опустошить 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](http://www.dhigroup.com).