

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

**Дата редакции:** 20 марта 2018 г.

**Дата выпуска:** 20 марта 2018 г.

**ПБ №** 469-1

### РАЗДЕЛ 1: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЕЩЕСТВА / ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ / ПРЕДПРИЯТИЯ

**1.1. Идентификатор продукта**

630 SXCF 220 #1

**1.2. Области применения вещества или смеси и нерекомендуемые области применения**

Консистентная смазка на основе синтетического масла. Превосходная универсальная консистентная смазка для тяжело нагруженных деталей, а также для работы в условиях сильного тепловыделения и коррозионной среды.

**1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности**

**Компания:**

A.W. CHESTERTON COMPANY  
860 Salem Street  
Groveland, MA 01834-1507, USA  
Тел.: +1 978-469-6446 Fax: +1 978-469-6785  
(Пн. – Пт. 8:30 - 17:00 EST)  
Запросы по Паспорту безопасности: [www.chesterton.com](http://www.chesterton.com)  
Электронная почта (вопросы по Паспорту безопасности):  
[ProductMSDSs@chesterton.com](mailto:ProductMSDSs@chesterton.com)  
Электронная почта: [customer.service@chesterton.com](mailto:customer.service@chesterton.com)

**Поставщик:**

**1.4. Аварийный номер телефона**

круглосуточно, без выходных  
Звонок в Infotrac: +1 352-323-3500 (бесплатно)

### РАЗДЕЛ 2: РАСПОЗНАВАНИЕ ОПАСНОСТИ

**2.1. Классификация вещества или смеси**

**2.1.1. Классификация в соответствии с Правилами (ЕС) № 1272/2008 [CLP] / СГС**

Этот продукт не соответствует критериям классификации в любом классе опасности в соответствии с Правилами (ЕС) № 1272/2008 классификации, маркировки и упаковки веществ и смесей.

**2.1.2. Дополнительная информация**

Нет

**2.2. Элементы маркировки**

**Маркировка в соответствии с Правилами (ЕС) № 1272/2008 [CLP] / СГС**

**Символы обозначения опасности:** Нет

**Сигнальное слово:** Нет

**Заявления об опасности:** Нет

**Заявления о мерах предосторожности:** Нет

**Справочная информация:** Нет

**2.3. Другие опасности**

Нет

### РАЗДЕЛ 3: СОСТАВ / СВЕДЕНИЯ О СОСТАВЛЯЮЩИХ

**3.2. Смеси**

Вредные составляющие <sup>1</sup>	% массы	№ по CAS / № по ЕС	Классификация (1272/2008/ЕС)
Нет			

<sup>4</sup>Классификация согласно директиве: 1272/2008/ЕС, СГС, REACH

#### РАЗДЕЛ 4: МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

##### 4.1. Описание мер первой помощи

<b>Вдыхание:</b>	Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.
<b>Попадание на кожу:</b>	Промыть кожу мылом и водой. Если раздражение усугубляется, обратиться к врачу.
<b>При попадании в глаза:</b>	Промыть глаза большим количеством воды в течение, как минимум, 15 минут. Обратиться к врачу.
<b>Проглатывание:</b>	Не провоцировать рвоту. Никогда ничего не давать через рот лицу, находящемуся без сознания. Немедленно обратиться к врачу.

##### 4.2. Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и замедленные

При прямом попадании в глаза или на кожу возможно их небольшое раздражение. Продолжительное или повторное вдыхание может вызывать легкое раздражение дыхательных путей, головную боль, головокружение, тошноту и прочие воздействия на центральную нервную систему.

##### 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Принять меры к устранению симптомов.

#### РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ

##### 5.1. Средства пожаротушения

**Подходящие огнетушащие средства:** Двуокись углерода, сухой химикат, или пена, водяной туман

**Неподходящие огнетушащие средства:** воды струя

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

Опасные продукты горения : Окислы углерода, серы и кальция.

##### 5.3. Рекомендации для пожарных

Охладить подвергнувшиеся воздействию контейнеры водой. Пожарным рекомендуется пользоваться автономными дыхательными аппаратами.

#### РАЗДЕЛ 6: МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ АВАРИЙНЫХ ВЫБРОСОВ

##### 6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Принять меры по предотвращению воздействия и обеспечению личной защиты, указанные в разделе 8.

##### 6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Особые требования отсутствуют.

##### 6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Собрав вместе с поглощающим материалом (песком, опилками, глиной и т.п.), поместить в подходящий контейнер для отходов.

##### 6.4. Ссылка на другие разделы

Рекомендации по удалению см. в разделе 13.

#### РАЗДЕЛ 7: ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

##### 7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Принять меры по предотвращению воздействия и обеспечению личной защиты, указанные в разделе 8. Рекомендуется обращаться с осторожностью – как и с любым продуктом, применяемым с движущимися механизмами. При малейших сомнениях остановите оборудование, прежде чем применять продукт.

##### 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Хранить в сухом, прохладном месте.

##### 7.3. Особые области применения

Особые требования к мерам предосторожности отсутствуют.

**РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛЬ ЗА ВОЗДЕЙСТВИЕМ / ЛИЧНАЯ ЗАЩИТА****8.1. Параметры контроля**

Составляющие

TLV по ACGIH  
част/млн. мг/м<sup>3</sup>

Нет

**8.2. Контроль за воздействием****8.2.1. Технические меры**

Особые требования отсутствуют.

**8.2.2. Средства индивидуальной защиты****Защита органов дыхания:** Обычно не требуется. При необходимости пользуйтесь респиратором для защиты от органических испарений или смолистых веществ.**Защитные перчатки:** Перчатки для защиты от химического воздействия (напр., из натурального каучука, нитрилового каучука)**Защита глаз и лица:** Защитные очки**Прочее:** Нет**8.2.3. Контроль воздействия на окружающую среду**

Особые требования отсутствуют.

**РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА****9.1. Информация об основных физико-химических свойствах**

<b>Физическое состояние</b>	смазка	<b>Запах</b>	слабый нефтяной запах
<b>Цвет</b>	жёлто-коричневого до коричневого	<b>Порог восприятия запаха</b>	не определено
<b>Начальная температура кипения</b>	неприменимо	<b>Давление паров при 20°C</b>	не определено
<b>Температура плавления</b>	неприменимо	<b>% ароматических по массе</b>	не определено
<b>% летучих веществ (по объему)</b>	0,45% (по массе)	<b>pH</b>	неприменимо
<b>Температура возгорания</b>	> 230°C	<b>Относительная плотность</b>	1,05 kg/l
<b>Способ измерения</b>	Закрытая Банка РМ	<b>Соотношение (вода/масло)</b>	не определено
<b>Вязкость</b>	150.000 – 300.000 cps @ 25°C	<b>Плотность паров (воздух=1)</b>	не определено
<b>Температура самовозгорания</b>	не определено	<b>Интенсивность парообразования (эфир=1)</b>	не определено
<b>Температура разложения</b>	не определено	<b>Растворимость в воде</b>	слабо растворимый
<b>Верхние и нижние пределы воспламенения или взрываемости</b>	не определено	<b>Окисляющие свойства</b>	не определено
<b>Воспламеняемость (твердое вещество, газ)</b>	неприменимо	<b>Взрывоопасные свойства</b>	не определено

**9.2. Другие данные**

Нет

**РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ****10.1. Реакционная способность**

См. разделы 10.3 и 10.5.

**10.2. Химическая устойчивость**

Стабильный

**10.3. Возможность опасных реакций**

При нормальном использовании случаи опасных реакций неизвестны.

**10.4. Условия, которые следует избегать**

Неизвестно

**10.5. Несовместимые материалы**

Сильные окислители.

**10.6. Вредные продукты разложения**

При нормальных условиях хранения и использования опасные продукты разложения не образуются.

**РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ****11.1. Данные о токсикологическом воздействии**

**Основные пути воздействия в обычных рабочих условиях:** Попадание на кожу и в глаза.

**Острая токсичность -**

**Оральное воздействие:** Нет данных о существенном влиянии или критической опасности.

**Кожное воздействие:** Информация отсутствует.

**Вдыхание:** Продолжительное или повторное вдыхание может вызывать легкое раздражение дыхательных путей, головную боль, головокружение, тошноту и прочие воздействия на центральную нервную систему.

**Повреждение/раздражение кожи:** Прямое попадание на кожу может вызвать легкое раздражение.

**Серьезное повреждение/раздражение глаз:** Непосредственный контакт может вызвать легкое раздражение глаз.

**Аллергическая реакция дыхательных путей или кожи:** Информация отсутствует.

**Мутагенность зародышевых клеток:** Информация отсутствует.

**Канцерогенность:** Этот продукт не содержит канцерогенных веществ, входящих в списки Международного агентства онкологических исследований (IARC) и Правила (ЕС) № 1272/2008.

**Репродуктивная токсичность:** Информация отсутствует.

**STOT – при однократном воздействии:** Информация отсутствует.

**STOT – при многократном воздействии:** Информация отсутствует.

**Опасность при аспирации:** С учетом имеющихся данных не удовлетворяет критериям классификации.

**Другие данные:** Неизвестно

**РАЗДЕЛ 12: СВЕДЕНИЯ ПО ЗАЩИТЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

Экотоксикологические данные применительно конкретно к этому продукту отсутствуют. Приведенная далее информация основана на сведениях о составляющих и на экотоксикологических данных по аналогичным веществам.

**12.1. Токсичность**

Информация отсутствует.

**12.2. Стойкость и разлагаемость**

Информация отсутствует.

**12.3. Потенциал биоаккумуляции**

Информация отсутствует.

**12.4. Мобильность в почве**

Вязкая жидкость. Слабо растворим в воде. При определении степени летучести в окружающей среде учитывать физические и химические свойства продукта (см. раздел 9).

**12.5. Результаты оценки PBT и vPvB**

Отсутствует

**12.6. Другие неблагоприятные воздействия**

Неизвестно

**РАЗДЕЛ 13: УКАЗАНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ****13.1. Методы утилизации отходов**

Поглощенное вещество сжечь надлежащим образом утвержденным способом. Ознакомившись с местными, региональными и общенациональными/федеральными нормативами, обеспечить соблюдение наиболее строгих требований. Неиспользованный продукт не классифицируется как опасные отходы в соответствии с Директивой 2008/98/ЕС.

**РАЗДЕЛ 14: СВЕДЕНИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ****14.1. Идентификационный номер вещества**

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: НЕПРИМЕНИМО

TDG: НЕПРИМЕНИМО

US DOT: НЕПРИМЕНИМО

**14.2. Правильное транспортное наименование для Идентификационного номера вещества**

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: БЕЗВРЕДНО, РЕГУЛИРОВАНИЮ НЕ ПОДЛЕЖИТ

TDG: БЕЗВРЕДНО, РЕГУЛИРОВАНИЮ НЕ ПОДЛЕЖИТ

US DOT: БЕЗВРЕДНО, РЕГУЛИРОВАНИЮ НЕ ПОДЛЕЖИТ

**14.3. Класс(-ы) опасности(-ей) при транспортировке**

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: НЕПРИМЕНИМО

TDG: НЕПРИМЕНИМО

US DOT: НЕПРИМЕНИМО

**14.4. Группа упаковки**

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: НЕПРИМЕНИМО

TDG: НЕПРИМЕНИМО

US DOT: НЕПРИМЕНИМО

**14.5. Экологическая опасность**

НЕПРИМЕНИМО

**14.6. Специальные меры предосторожности для пользователей**

НЕПРИМЕНИМО

**14.7. Транспортировка без тары в соответствии с Приложением II Международной конвенции МАРПОЛ 73/78 и Международного кодекса перевозки опасных химических грузов наливом IBC**

НЕПРИМЕНИМО

**14.8. Другие данные**

НЕПРИМЕНИМО

**РАЗДЕЛ 15: НОРМАТИВНЫЕ СВЕДЕНИЯ****15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси**

Нет

**РАЗДЕЛ 16: ПРОЧИЕ СВЕДЕНИЯ**

**Аббревиатуры и сокращения:** ACGIH: Американская конференция правительственных промышленных гигиенистов  
 ADN: Европейское соглашение по международным перевозкам опасных грузов по внутренним водным путям  
 ADR: Европейское соглашение по международным перевозкам опасных грузов автомобильным транспортом  
 сАТрЕ: преобразованная точечная оценка острой токсичности (converted Acute Toxicity point Estimate)  
 CLP: Правила классификации, маркировки и упаковки (1272/2008/ЕС)  
 СГС: Глобальная согласованная система маркировки и классификации химических веществ  
 ICAO: Международная организация гражданской авиации  
 IMDG: Международный кодекс морской перевозки опасных грузов  
 КБК: Коэффициент биоконцентрации  
 LC50: Летальная концентрация до 50 % от подвергнутых испытанию  
 LD50: Смертельная доза до 50% от подвергнутых испытанию  
 LOEL: Наименьший наблюдаемый уровень неблагоприятного воздействия  
 N/A: Неприменимо  
 NA: Отсутствует  
 NOEC: концентрация, не вызывающая видимых отрицательных эффектов  
 NOEL: Уровень, не вызывающий видимых отрицательных эффектов  
 ПБ: Паспорт безопасности  
 PBT: Устойчивые, биологически накапливающиеся и токсичные вещества  
 REACH: Регистрация, оценка, разрешение и ограничение химических веществ (1907/2006/ЕС)  
 RID: Правила международной перевозки опасных грузов железнодорожным транспортом  
 STEL: Предел кратковременного воздействия  
 STOT: Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени  
 TDG: Перевозка опасных грузов (Канада)  
 TLV: Пороговое предельное значение  
 US DOT: Министерство транспорта США  
 vPvB: очень устойчивое и сильно биологически накапливающееся вещество  
 Другие аббревиатуры и сокращения можно найти на веб-сайте [www.wikipedia.org](http://www.wikipedia.org).

**Основная справочная литература и источники данных:** База данных химической классификации и информации (CCID)  
 Европейское химическое агентство (ECHA) – Информация по химическим веществам  
 Информационная сеть токсикологических данных (TOXNET) Национальной медицинской библиотеки США  
 Национальный институт технологии и оценки (NITE)  
 Шведское химическое агентство (KEMI)

**Процедура, используемая для определения классификации смесей в соответствии с Правилами (ЕС) № 1272/2008 [CLP] / СГС:**

Классификация	Порядок классификации
Неприменимо	Неприменимо

**Соответствующие H-фразы:** Неприменимо

**Наименования обозначений опасности:** Неприменимо

**Изменения в настоящей редакции Паспорта безопасности:** Идентификатор продукта.

**Дополнительные сведения:** Нет

Приведенные здесь сведения основаны исключительно на данных, предоставленных поставщиками использованных материалов, а не получены применительно к самой смеси. Настоящим не предоставляется какой-либо прямой или косвенной гарантии относительно пригодности продукта к применению в тех или иных конкретных целях. Указанная пригодность определяется пользователем самостоятельно.