

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СМАЗКА EP2 HLT LC BLUE 18КГ 2893875115

Дата ревизии: 13.11.2025

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

Название продукта СМАЗКА EP2 HLT LC BLUE 18КГ

Код продукта 2893875115

Реквизиты производителя или поставщика

Компания АО «Вюрт Северо-Запад»

Адрес Дунайский пр. 68
г. Санкт-Петербург 192288

Телефон +7 812/320 11 11

Телефон экстренной связи +7 812/320 11 11 (9.00 ч -18.00 ч)

Электронный адрес info@wuerth.spb.ru

Факс +7 812/320 11 18

Область применения Применяется в низко- и среднескоростных узлах трения механизмов в диапазоне температур от -40°C до +180°C.

2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Классификация Груз не является опасным как указано в ТУ 0254-037-4554023-2014.

Опасность для здоровья Не представляет угрозы для здоровья при обычных условиях применения.

Экологическая опасность Не классифицируется как опасное для окружающей среды вещество.

3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Химический состав Продукт представляет собой пластичную смазку на комплексной литиевой основе.

Компоненты	Массовая доля, %	№ CAS
Масло остаточное	63	64742-62-7

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СМАЗКА EP2 HLT LC BLUE 18КГ 2893875115

Дата ревизии: 13.11.2025

Комплексные литиевые мыла 12-оксистеариновой кислоты	32	N/A
Диалкилдитиофосфаты	5	68649-42-3

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Общая информация	Не представляет угрозы для здоровья при обычных условиях применения.
Глаза	Промыть глаза большим количеством воды в течение 15 минут. Если раздражение не проходит проконсультироваться с врачом.
Кожа	Снять загрязненную одежду. Загрязненную кожу промыть с мылом большим количеством воды. Общая информация. Никакой медицинской помощи не требуется при обычных условиях применения.
Дыхательные пути	Выйти на свежий воздух. Если дыхание затруднено – обратиться к врачу.
Пищеварительная система	Как правило, не требует лечения, за исключением случайного проглатывания большого количества продукта. Тем не менее, обратитесь за консультацией к врачу.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Противопожарные средства	Используются противопожарные средства, не поддерживающие огонь (песок, кошма, вода, пена химическая, сухой порошок и т.п.).
Особая опасность	Риск не определён.
Запрещенные средства	Не использовать воду в виде струи.
Средства индивидуальной защиты	Защитный костюм, респиратор, изолирующий противогаз.

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

Разлитый продукт засыпают песком, глиной или другим инертным материалом и собирают механическим путём. Утилизировать надлежащим образом. Не допускать попадания продукта в питьевые источники, водоемы, подвалы, канализацию и в почву.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СМАЗКА EP2 HLT LC BLUE 18КГ 2893875115

Дата ревизии: 13.11.2025

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

Общие меры безопасности	При нормальном использовании продукт стабилен и не требует специального защитного оборудования. Продукт относится к классу трудно-горючих и малотоксичных продуктов.
Обращение	Не требуется при правильном использовании.
Хранение	Использовать резиновые перчатки.
Рекомендуемые материалы	Не требуется при правильном использовании.
Несовместимые материалы	Не требуется при правильном использовании.

8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Общая информация	При нормальном использовании продукт стабилен и не требует специального защитного оборудования. Продукт относится к классу трудно-горючих и малотоксичных продуктов.
Защита дыхания	Не требуется при правильном использовании.
Защита глаз	Не требуется при правильном использовании.
Защита кожи	Не требуется при правильном использовании.
Защита рук	Используйте резиновые перчатки.

9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Физическое состояние	однородная мазь
Цвет	синий
Температура каплепадения, не ниже	+280°C
Плотность	0,915 г/см ³
Растворимость в воде	нерастворима
Пенетрация при +25°C	265-295

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СМАЗКА EP2 HLT LC BLUE 18КГ 2893875115

Дата ревизии: 13.11.2025

Коллоидная стабильность, % выделенного масла, не более	12
Воспламеняемость	негорючая
Окисляющие свойства	отсутствуют

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Химическая стабильность	Материал стабилен при обычных условиях использования и хранения.
Опасность полимеризации	Не опасен.
Несовместимость	С сильными окислителями.
Опасные продукты разложения	При обычном режиме хранения образования опасных продуктов разложения не предполагается.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Продукт по степени воздействия на организм относится к IV классу опасности (вещества малоопасные по ГОСТ 12.1.007).

Раздражение кожи	Легкое раздражение.
Раздражение глаз	Легкое раздражение.
Другая токсикологическая информация	Информация основывается на сведениях о свойствах сырьевого материала. Не доказано его канцерогенное или мутагенное свойство.

12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Экотоксикологические данные специально для этого продукта не были получены. Приведённая информация основана на знании свойств компонентов и результатах экотоксикологических исследований аналогичных продуктов.

Острая токсичность	Продукт считается практически не токсичным. Минеральное масло не оказывает хронического воздействия на водные организмы при концентрации менее 1 мг/л. Обладает слабым токсическим действием на рыб и микрофлору водоёмов. В воде и в воздушной среде в присутствии других веществ токсических соединений не образует.
Подвижность	Продукт не смешивается с водой. При попадании в почву поглощается её частицами.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СМАЗКА EP2 HLT LC BLUE 18КГ 2893875115

Дата ревизии: 13.11.2025

Стойкость	Продукт не смешивается с водой. При попадании в почву поглощается её частицами.
Биоаккумуляция	Продукт не является быстро биоразлагаемым. Основные компоненты являются биоразлагаемыми, но продукт содержит вещества не поддающиеся биоразложению.
Иные воздействия	Не предполагается возможность разрушения озонового слоя и влияния воздействия на глобальное потепление.
Защита окружающей среды обеспечивается при производстве герметичным технологическим оборудованием. Жидкие и твердые отходы отсутствуют.	

13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Отходы (остатки) поместите в четко маркированный контейнер для последующей утилизации или регенерации.
Любые способы распоряжения отходами должны соответствовать всем местным и государственным законам и нормативным актам.
Не сбрасывать в канализацию, на землю или в любые водоёмы.

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

Свойства перевозки	Не классифицируется как опасный груз.
Номер ООН	N/A
Класс опасности	N/A
ADR/RID (Дорожный транспорт)	Не подлежит нормативам ADR/RID.
IMDG (Морской транспорт)	Не подлежит техническим условиям IMDG.
IATA (Воздушный транспорт)	Не подлежит нормативам IATA
Продукт может транспортироваться любым видом транспорта.	

15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

Законы РФ	«О техническом регулировании» «Об охране окружающей среды» «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
-----------	--

Под действие международных конвенций и соглашений не попадает.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

СМАЗКА EP2 HLT LC BLUE 18КГ 2893875115

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Содержание и форма данного документа соответствуют требованиям

ГОСТ 30333-2007 «Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования».
ГОСТ 12.1.007-76 «Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности».
ГОСТ 12.1.005-88 «Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны».
ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования».
ГОСТ 19433-88 «Грузы опасные. Классификация и маркировка».

Информация в этой Карте Безопасности соответствует современному уровню наших знаний о продукте.

Продукт применяют и используют в соответствии с данными советами. Информация в этой Карте Безопасности не составляет инструкцию на рабочем месте.

Сведения, содержащиеся в данном документе, должны быть доступны всем потенциальным пользователям этого продукта.

Рекомендации по использованию Этот продукт предназначен для использования в качестве состава для уплотнения резьбовых соединений, как указано в инструкции на упаковке для уплотнения резьбовых соединений.

Аббревиатура

N/A = не определялось
N/D = не установлено

Информация в данном паспорте безопасности является верной на дату публикации, в соответствии с нашими самыми актуальными знаниями, сведениями и убеждениями. Информация предоставляется только в качестве руководства по безопасной работе, применению, обработке, хранению, перевозке, утилизации и реализации и не считается гарантией или спецификацией требований к качеству. Приведенная информация относится только к определенному материалу, указанному в начале этой спецификации безопасности, и, возможно, недействительна при использовании его в сочетании с прочими материалами или в каких-либо методах обработки, не указанных в тексте. Лица, использующие материал, должны ознакомиться с информацией и рекомендациями в специфическом контексте использования по назначению, применения, обработки и хранения, включая оценку пригодности материала, указанного в спецификации безопасности, для применения с конечным продуктом пользователя, если применимо.