

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ (SDS)

Подготовлен в соответствии с Регламентом (ЕС)
№ 2020/878, №1907/2006 (REACH)

Версия 1.0

Дата ревизии 09.09.2026

Дата печати 09.09.2026

РАЗДЕЛ 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ / СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

1.1 Наименование продукции

Торговое наименование : Средство для защиты от налипания сварочных брызг P-400 SGWELD

Техническое наименование : Средство для защиты от налипания сварочных брызг P-400 SGWELD. ТУ 20.59.41-002-32248115-2024

Синонимы : Отсутствуют

1.2 Рекомендации и ограничения по применению химической продукции

Область применения : Средство предназначено для защиты оборудования и изделий при сварочных процессах.

Ограничения по применению : Отсутствуют

1.3 Информация о производителе/поставщике вещества или материала

Производитель : Общество с ограниченной ответственностью «СВАРОЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

Адрес : 127427, г. Москва, вн.тер. г. Муниципальный Округ Марфино, ул. Кашёнкин Луг, дом 8, корпус 3, квартира 141

Телефон : +7 (903) 243-32-21, +7 (499) 550-88-21

E-mail : info@tehpro-shop.ru

1.4 Телефон для экстренных ситуаций : 112 (Россия, Евросоюз), 911 (США)

РАЗДЕЛ 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ

2.1 Классификация вещества или материала

Классификация по СГС : Не классифицируется
(согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008)

2.2 Элементы маркировки (маркировка согласно Регламенту (ЕС) №1272/2008)

Сигнальное слово : Отсутствует

Символы опасности : Отсутствует

Краткие характеристики опасности (H-фразы) : Не классифицируется

Меры предосторожности (P-фразы) : Не требуются

2.3 Другие опасности

Физические опасности : Не классифицируется

Специфические опасности : Сведения отсутствуют

Основные симптомы отравления : см. раздел 4 настоящего SDS

РАЗДЕЛ 3. СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

3.1 Сведения о продукции

Наименование по IUPAC : Отсутствует

Химическая формула : Отсутствует

3.2 Состав

Паспорт безопасности (SDS)

Средство для защиты от налипания сварочных брызг P-400 SGWELD

Подготовлен в соответствии с Регламентом (ЕС)
№ 2020/878, №1907/2006 (REACH)

Версия 1.0
Дата ревизии 09.09.2026
Дата печати 09.09.2026

Химическое наименование	Массовая доля, %	CAS№	EC №	Краткая характеристика опасности (СГС)*
альфа-Гидро-омега-гидроксиполи(окси-1,2-этандинил)	19,7	25322-68-3	500-038-2	Не классифицируется
17-(4-Нонилфенокси)-3,6,9,12,15-пентаоксагептадекан-1-ол	0,3	34166-38-6	Нет	Не классифицируется
Вода	80	7732-18-5	231-791-2	Не классифицируется

*Полный текст H-фраз приведён в Разделе 16.

РАЗДЕЛ 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1 Меры оказания первой помощи

Общие рекомендации	: Обратитесь к врачу. Покажите этот паспорт безопасности врачу.
При вдыхании	: Свежий воздух, покой, тепло. При необходимости обратиться за медицинской помощью.
При попадании на кожу	: Обильно смыть проточной водой. При необходимости обратиться за медицинской помощью.
При попадании в глаза	: Промыть проточной водой при широко раскрытой глазной щели. При необходимости обратиться за медицинской помощью.
При проглатывании	: Обильное питье. При необходимости обратиться за медицинской помощью.
Противопоказания	: Никогда не давать ничего пострадавшему в бессознательном состоянии.

4.2 Наиболее существенные симптомы и воздействия, как острые, так и проявляющиеся с задержкой

При вдыхании	: Возбуждение, сменяющееся угнетением, головная боль, нарушение сердечного ритма, слабость.
При попадании на кожу	: Возможно слабое покраснение, сухость кожи.
При попадании в глаза	: Слабое покраснение, слезотечение, отёк век.
При проглатывании	: Возможны тошнота, рвота, боли в области живота.

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

: Сведения отсутствуют.

РАЗДЕЛ 5. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

Общая характеристика пожаровзрывоопасности	: Негорючая жидкость
--	----------------------

5.1 Рекомендуемые средства тушения пожаров

Разрешенные средства пожаротушения	: Тушить по основному источнику возгорания.
Запрещенные средства пожаротушения	: Отсутствуют.

5.2 Продукты горения / термодеструкции	: Оксиды углерода.
--	--------------------

5.3 Специфика при тушении

- Специальные рекомендации для пожарных : Специальные меры не требуются.
- Средства индивидуальной защиты для пожарных : При необходимости использовать автономный дыхательный аппарат.

РАЗДЕЛ 6. МЕРЫ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

- 6.1 Индивидуальные меры предосторожности и действия общего характера в аварийных ситуациях** : Использовать средства индивидуальной защиты – раздел 8 данного паспорта. В аварийных ситуациях обратиться в службы экстренной помощи. Использовать средства индивидуальной защиты. Вывести из зоны посторонних, не курить.
- 6.2 Меры по защите окружающей среды** : Соблюдать правила техники безопасности. Уведомить соответствующие органы власти, если продукт попал в водоёмы.
- 6.3 Действия при утечке, разливе, россыпи** : Засыпать разлив инертным материалом, собрать в герметичный контейнер и направить на утилизацию. Соблюдать меры предосторожности согласно разделам 5 и 8. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию
- 6.4 Ссылки на другие разделы паспорта** : Сммотри также раздел 13 настоящего SDS.

РАЗДЕЛ 7. ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ

- 7.1 Рекомендации по безопасному обращению** : Перед использованием внимательно изучить маркировку. Использовать безопасные приёмы работы, чтобы избежать попадания продукта в глаза. Соблюдать правила личной гигиены, мыть руки перед едой. В производственных помещениях запрещается принимать пищу, пить и курить. Меры предосторожности смотреть в разделах 2.2, 2.3.
- 7.2 Условия безопасного хранения** : Продукцию следует хранить в крытых складских помещениях, при температуре от плюс 5°C до плюс 30°C. Избегать прямых солнечных лучей.
- 7.3 Специальные указания** : Температурный режим при транспортировании не регламентируется

РАЗДЕЛ 8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

- 8.1 Параметры контроля** Показатели не установлены
- 8.2 Меры по обеспечению безопасности**
Меры инженерного контроля : Соблюдать правила промышленной гигиены и безопасности. Мыть руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

Средства индивидуальной защиты**Защита глаз и лица**

- : В производственных условиях использовать защитные очки. Используемые средства должны быть протестированы и одобрены по стандартам, таким как NIOSH (США) или EN 166 (ЕС).

Защита кожи

- : В производственных условиях работать в перчатках. Перед работой проверить качество перчаток. Вымыть и высушить руки. Выбранные защитные перчатки должны соответствовать требованиям Директивы 89/686/ЕЕС и стандарту EN 374.

Данные параметры являются только рекомендуемыми и должны оцениваться специалистом по технике безопасности на конкретном предприятии. Они не должны приниматься как единственно верные для любого производства.

Защитная одежда

- : Тип защитного оборудования должен быть выбран в зависимости от концентрации опасных веществ на конкретном рабочем месте.

Средства защиты органов дыхания

- : Защита органов дыхания не требуется. В чрезвычайных ситуациях используйте респираторы типа N95 (США) или P1 (EN 143). Используйте респираторы и их компоненты, протестированные и одобренные в соответствии с соответствующими государственными стандартами, такими как NIOSH (США) или CEN (ЕС).

Защита окружающей среды

- : Не допускайте попадания продукта в воду или канализацию.

Защита от тепловых воздействий

- : Не применимо

Гигиена труда

- : После работы тщательно мыть руки с мылом, соблюдать правила личной и производственной гигиены. Регулярно стирать спецодежду. Следить за медицинским состоянием персонала.

РАЗДЕЛ 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**9.1. Информация об основных физических и химических свойствах**

Внешний вид	: Жидкость
Цвет	: Сведения отсутствуют
Запах	: Сведения отсутствуют
Показатель pH	: Сведения отсутствуют
Температура плавления/замерзания	: Сведения отсутствуют
Температура начала кипения	: Сведения отсутствуют
Температура вспышки	: Сведения отсутствуют
Скорость испарения	: Сведения отсутствуют

Время горения	: Сведения отсутствуют
Верхний/нижний пределы воспламенения	: Сведения отсутствуют
Давление насыщенных паров	: Сведения отсутствуют
Плотность паров	: Сведения отсутствуют
Плотность	: 1,02-1,07 г/см ³
Растворимость	: Растворим в воде
Коэффициент распределения (октанол/вода)	: Сведения отсутствуют
Температура самовоспламенения	: Сведения отсутствуют
Температура разложения	: Сведения отсутствуют
Вязкость	: Сведения отсутствуют
Взрываемость	: Нет
Окислительные свойства	: Нет

РАЗДЕЛ 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

10.1 Реакционная способность	: Сведения отсутствуют
10.2 Химическая стабильность	: Продукция стабильна при нормальных условиях транспортировки и хранения
10.3 Возможные опасные реакции	: При нормальных условиях опасные реакции отсутствуют.
10.4 Условия, которых нужно избегать	: Избегать нагревания и воздействия прямых солнечных лучей
10.5 Несовместимые материалы	: Отсутствуют
10.6 Опасные продукты распада	: Оксиды углерода

РАЗДЕЛ 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**11.1 Информация о токсикологическом воздействии**

Острая токсичность	LD ₅₀ > 5000 мг/кг, в/ж, крысы
(расчётные показатели)	LK ₅₀ > 50000 мг/м ³ , инг., крысы, 4 ч
	LD ₅₀ > 5000 мг/кг, н/к, кролики

Данные по компонентам:

Компоненты	LD ₅₀ , при проглатывании	LC ₅₀ , при вдыхании	LD ₅₀ , при попадании на кожу
альфа-Гидро-омега- гидроксиполи(окси-1,2- этандиил)	> 2000 мг/кг, крысы	-	> 2000 мг/кг, крысы
17-(4-Нонилфенокси)- 3,6,9,12,15- пентаоксагептадекан- 1-ол	-	-	-

Раздражение глаз и кожи	: Не вызывает раздражение кожи и глаз.
Сенсибилизирующие свойства	: Не классифицируется
Острая токсичность на органы-мишени при однократном воздействии	: Не классифицируется

11.2 Сведения об отдалённых последствиях работы с продуктом

Токсичность при повторном воздействии	: Сведения отсутствуют
Воздействие на органы-мишени при продолжительном/многократном воздействии	: Не классифицируется
Канцерогенность	: Не классифицируется
Мутагенность	: Не классифицируется
Репродуктивная токсичность	: Не классифицируется
Эмбриотропность	: Не классифицируется
Тератогенность	: Не классифицируется

РАЗДЕЛ 12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**12.1 Токсичность для водной среды**

Компонент	Острая токсичность для рыб	Хроническая токсичность для рыб	Острая токсичность для водных беспозвоночных	Хроническая токсичность для водных беспозвоночных
альфа-Гидро-омега-гидроксиполи(окси-1,2-этандинил)	LC ₅₀ > 100 мг/л, Danio rerio, 96 ч	LC ₅₀ = 1150 мг/л, Poreilia reticulata, 7 д	EC ₅₀ > 100 мг/л, Daphnia magna, 24 ч	NOEC = 17475.27 мг/л, Daphnia magna, 21 д
17-(4-Нонилфенокси)-3,6,9,12,15-пентаоксагептадекан-1-ол	-	-	-	-

12.2 Трансформация в окружающей среде и биodeградация

Биodeградация	: Сведения отсутствуют
В абиотических условиях	: Не подвержен гидролизу
Фотолиз / фототрансформация	: Не применимо
12.3 Способность к биоаккумуляции	: Сведения отсутствуют
12.4 Мобильность в почве	: Сведения отсутствуют
12.5 Результаты оценки способности к биоаккумуляции и токсичности (РВТ) и наличия очень устойчивых биоаккумулятивных веществ (vPvB)	: Химическая оценка не проводилась
12.6 Другие неблагоприятные воздействия	: Не классифицируется

РАЗДЕЛ 13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОБРАЩЕНИЮ С ОТХОДАМИ**13.1 Меры по обращению с отходами**

Продукт	: Отходы и разливы собрать в герметичную ёмкость и направить на утилизацию в соответствии с местным законодательством
Загрязнённая упаковка	: Утилизацию осуществлять в соответствии с местным законодательством

РАЗДЕЛ 14. ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Автомобильный транспорт (ADR)

Номер ООН	: Отсутствует
Надлежащее отгрузочное наименование	: Не классифицируется как опасный груз
Класс опасности	: Отсутствует
Группа упаковки	: Отсутствует
Символы/знаки опасности	: Отсутствует
Классификационный код	: Отсутствует
Код ограничения проезда через туннели	: Отсутствует

Железнодорожный транспорт (RID)

Номер ООН	: Отсутствует
Надлежащее отгрузочное наименование	: Не классифицируется как опасный груз
Класс опасности	: Отсутствует
Группа упаковки	: Отсутствует
Символы/знаки опасности	: Отсутствует
Классификационный код	: Отсутствует

Морской транспорт (IMDG)

Номер ООН	: Отсутствует
Надлежащее отгрузочное наименование	: Не классифицируется как опасный груз
Класс опасности	: Отсутствует
Группа упаковки	: Отсутствует
Символы/знаки опасности	: Отсутствует
Аварийные карточки (EmS-No.)	: Отсутствует

Воздушный транспорт (IATA)

Номер ООН	: Отсутствует
Надлежащее отгрузочное наименование	: Не классифицируется как опасный груз
Класс опасности	: Отсутствует
Группа упаковки	: Отсутствует
Символы/знаки опасности	: Отсутствует

РАЗДЕЛ 15. ИНФОРМАЦИЯ О ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

15.1 Законодательство, применимое к веществу/материалу : Не классифицируется согласно Директивам 67/548/ЕЕС и 88/379/ЕЕС

Законодательные акты ЕС:

Регламент (ЕС) № 1005/2009 о веществах, разрушающих озоновый слой, Приложение I: Не упоминается.

Регламент (ЕС) № 1005/2009 о веществах, разрушающих озоновый слой, Приложение II: Не упоминается.

Постановление (ЕС) № 850/2004 о стойких органических загрязнителях, Приложение I с поправками: Не упоминается.

Регламент (ЕС) № 689/2008, касающийся экспорта и импорта опасных химических веществ, Приложение I, часть 1 с поправками: Не упоминается.

Регламент (ЕС) № 689/2008, касающийся экспорта и импорта опасных химических веществ, Приложение I, часть 2 с поправками: Не упоминается.

Регламент (ЕС) № 689/2008, касающийся экспорта и импорта опасных химических веществ, Приложение I, часть 3 с поправками: Не упоминается.

Регламент (ЕС) № 689/2008, касающийся экспорта и импорта опасных химических веществ, Приложение V с поправками: Не упоминается.

Регламент (ЕС) № 166/2006 Приложение II Регистр выбросов и переноса загрязнителей: не указаны.

Регламент (ЕС) № 1907/2006, REACH Статья 59 (1) Список кандидатов, опубликованный в настоящее время (ECHA): Не упоминается.

Разрешения:

Регламент (ЕС) № 143/2011 Приложение XIV Вещества, подлежащие санкциям: Не упоминается.

Правила применения:

Регламент (ЕС) № 1907/2006, REACH Приложение XVII. Вещества, подлежащие ограничению в отношении маркетинга и использования с внесенными в него поправками: не регулируется.

Директива 2004/37 / ЕС: о защите работников от рисков, связанных с воздействием канцерогенов и мутагенов на работе: не регулируется.

Директива 92/85 / ЕЕС: о безопасности и здоровье беременных работников и работников, которые недавно родили или кормят грудью: не регулируется.

Другие законодательные акты ЕС:

Директива 96/82/ ЕС (Seveso II) о контроле за опасностями крупных аварий, связанных с опасными веществами: Не регулируется.

Директива 98/24/ЕС о защите здоровья и безопасности работников от рисков, связанных с химическими веществами на производстве: Не упоминается.

Директива 94/33 / ЕС о безопасности труда молодежи: не упоминается.

Продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом (ЕС) 1272/2008 с внесенными в него поправками и соответствующими национальными законами, реализующими директивы ЕС.

15.2 Оценка химической безопасности : Оценка химической безопасности для данной продукции не проводилась.

РАЗДЕЛ 16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Аббревиатуры в данном паспорте безопасности химической продукции

ACGIH = Ассоциация государственных промышленных гигиенистов

CAS = Химическая реферативная служба

vPvB = Очень устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество

PBT = Устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество

PNEC = Прогнозируемая концентрация без эффекта

DN(M)EL = Расчетный уровень отсутствия эффекта

LD50 = Полулетальная доза

LC50 = Средняя летальная концентрация

LL50 = Средний летальный коэффициент загрузки

EC50 = Медианный эффективный коэффициент загрузки

OECD = Организация экономического сотрудничества и развития

REACH = регламент Европейского союза «Оценка, регистрации и авторизация химических веществ»

RID = Договор о перевозке опасных грузов железнодорожным транспортом

ADR = Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ)

IMDG = Правила морской перевозки опасных грузов

IATA = Международная ассоциация воздушного транспорта

IARC = Международное агентство по изучению рака

UVCB = Неизвестные вещества переменного состава или биологического происхождения

ECHA = Европейское химическое агентство

EINECS = Европейский перечень существующих коммерческих химических веществ

Основные литературные ссылки и источники данных : Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправками, внесенными 453/2010/ЕС;
Регламент (ЕС) № 1272/2008 (CLP).

Список применимых H-фраз, P-фраз или предупредительных заявлений, не указанных полностью в Разделах 2-15 данного паспорта безопасности: Отсутствует

Рекомендации по подготовке работников : Не определены

Данный SDS подготовлен : ООО «СВАРОЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»
Версия 1.0
Дата разработки 09.09.2026

Отказ от ответственности:

Вышеуказанная информация основана на наших текущих знаниях и опыте. Это не гарантия каких-либо свойств продукта или его характеристик качества, и он не может служить основанием для любой жалобы. Продукт следует транспортировать, хранить и использовать в соответствии с применимыми законами и правилами, с нормами гигиены труда. Представленная информация не применима к смесям продукта с другими веществами. Использование предоставленной информации, а также использование продукта не контролируется производителем, поэтому Пользователь обязан создавать подходящие условия для безопасного обращения с продуктом. Пользователи должны знать, что мы не несем ответственности за неправильное использование нашего продукта, помимо рекомендованного нами.

Конец документа