

# Паспорт безопасности

## ADDINOL Addisil WTG 1

Дата ревизии: 26.02.2026

Код продукта: 717067

страница 1 из 9

### 1 Идентификация химической продукции и сведения об ответственном лице

#### Идентификация химической продукции

ADDINOL Addisil WTG 1

#### Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

Рекомендации по применению химической продукции  
смазочные средства и Дополнительное вещество.

#### Данные о поставщике в паспорте безопасности

### 2 Идентификация опасности(ей)

#### Классификация вещества или смеси

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Эта смесь не классифицируется как опасная в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008.

#### Элементы предупредительной маркировки

##### **Дополнительная рекомендация**

Продукт согласно Директивам ЕС или соответствующим национальным законам не обязательно маркировать.

#### Дополнительные опасности

Нет особых опасностей.

Продукт, согласно нашему опыту и имеющимся сведениям, не оказывает вредного действия на здоровье, при квалифицированном обращении и применении согласно предписанию.

### 3 Состав (информация о компонентах)

#### Смеси

##### **Химическая характеристика**

Полностью синтетическая консистентная смазка на основе силиконового масла и ПТФЭ в качестве загустителя.

##### **Важные компоненты**

не (в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH))

##### **Дополнительная информация**

DMSO-Extract < 3 %; IP 346. Все минеральные масла, используемые в данном продукте, содержат ДМСО-экстрагируемое вещество менее 3 % (масс.) согласно IP 346 и классифицируются как неканцерогенные. Система классификации: классификация соответствует действующему списку ЕС, также дополнена информацией из специальной литературы и данными компании.

### 4 Меры первой помощи

#### Описание мер первой помощи

##### **Общие рекомендации**

Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Сменить загрязненную одежду. Не носить в карманах брюк чистящие тряпки, пропитанные продуктом. Самозащита человека, оказывающего первую помощь.

##### **При вдыхании**

Обеспечить подачу свежего воздуха.

# Паспорт безопасности

## ADDINOL Addisil WTG 1

Дата ревизии: 26.02.2026

Код продукта: 717067

страница 2 из 9

### При воздействии на кожу

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством Вода и мыло. Профилактическая защита кожи при помощи защитной мази.

### При попадании в глаза

Незамедлительно открыть щель век и прополоскать глаза проточной водой от 10 до 15 минут. Затем посетить окулиста.

### При проглатывании

НЕ вызывать рвоты.

Основательно прополоскать рот водой. Немедленно вызвать врача.

### Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

### Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Симптоматическое лечение.

## 5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### Средства пожаротушения

#### Рекомендуемые средства тушения пожаров

Двуокись углерода (CO<sub>2</sub>). Сухой порошок для тушения. Песок. Пена.

#### Запрещенные средства тушения пожаров

Мощная водяная струя

### Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

В случае пожара могут образоваться: Окись углерода Двуокись углерода (CO<sub>2</sub>). Оксиды азота (NOx). Фтороводород. Газы/пары, разъедающий. Газы/пары, ядовитый. копоть.

### Специфика при тушении

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

### Дополнительная рекомендация

Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды. Для защиты людей и охлаждения емкостей в опасной зоне использовать разбрызгиваемую струю воды. Не вдыхать газы от взрыва/пожара. Зараженную воду для тушения собрать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

## 6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

### Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях

#### Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях

Особая опасность скольжения по причине пролитого/просыпанного продукта. В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

#### Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях

Вывести людей в безопасное место. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Использовать персональные средства защиты. Удалить источники возгорания.

### Меры предосторожности обеспечивающие защиту окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Если это можно сделать безопасно, остановить утечки и собрать разлившийся материал. В противном случае сжечь под контролем. Загрязненную в ходе стирки воду собрать и утилизировать. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву.

### Действия при утечке, разливе, россыпи

#### Дополнительная информация

Собрать механически. Утилизация в соответствии с действующими предписаниями. Загрязненные

# Паспорт безопасности

## ADDINOL Addisil WTG 1

Дата ревизии: 26.02.2026

Код продукта: 717067

страница 3 из 9

предметы и полы основательно очистить согласно инструкциям по экологии. Закрывать канализацию. Проветрить пораженную зону.

### Ссылка на другие разделы

Безопасная работа: смотри раздел 7

Индивидуальные средства защиты: смотри раздел 8

Раздел 12: Информация о воздействии на окружающую среду

Утилизация: смотри раздел 13

## 7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

### Меры безопасности при обращении с химической продукцией

#### **Рекомендации по безопасному перемещению и транспортированию**

Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.

#### **Рекомендации по защите от возгорания и взрыва**

Держать вдали от источников возгорания - Не курить.

#### **Рекомендации по общей промышленной гигиене**

Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки. Сразу же снять загрязненную, пропитанную одежду. Выстирать загрязненную одежду перед повторным использованием. На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться.

#### **Дальнейшие указания**

Не вдыхать пар/аэрозоль. Обеспечить подачу свежего воздуха.

### Правила хранения химической продукции

#### **Требования в отношении складских зон и тары**

Упаковку содержать сухой и хорошо закрытой, чтобы избежать загрязнения и абсорбции жидкости. Хранить емкости герметично закрытыми в прохладном месте. Хранить/складировать только в оригинальной емкости. Обеспечить достаточную вентиляцию складского помещения.

#### **Указания по совместному хранению**

Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.

Держать вдали от: Окислительное средство

#### **Дополнительная информация по условиям хранения**

Предохранять от: УФ-излучение/солнечный свет. мороз. жара.

Рекомендуемая температура хранения: 5 - 40°C

### Особые конечные области применения

Подробные указания: смотри техническая памятка.

## 8 Средства контроля над опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю

#### **Дополнительные указания к граничным значениям**

Не содержит веществ в количествах, превышающих пределы концентрации, для которых установлены ПДК на рабочем месте.

### Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях



#### **Средства индивидуальной защиты персонала**

##### **Средства защиты глаз**

Плотно закрытые защитные очки. DIN-/EN-нормы: DIN EN ISO 16321

# Паспорт безопасности

## ADDINOL Addisil WTG 1

Дата ревизии: 26.02.2026

Код продукта: 717067

страница 4 из 9

### Средства защиты рук

Необходимо использовать проверенные защитные перчатки: DIN-/EN-нормы: EN ISO 374

Продолжительность ношения при непрерывном контакте: 480 min

Соответствующий материал: NBR (Нитриловый каучук).

Толщина материала перчаток: 0.7 mm.

Продолжительность ношения при случайном контакте (брызги): 30 min

Соответствующий материал: NBR (Нитриловый каучук).

Толщина материала перчаток: 0.4 mm

Профилактическая защита кожи при помощи защитной мази.

### Одежда и обувь специальная защитная

При работе носить соответствующую защитную одежду. Сменить контаминированную одежду. Не носить в карманах брюк чистящие тряпки, пропитанные продуктом.

### Защита органов дыхания

При надлежащем применении в нормальных условиях защищать органы дыхания не требуется.

## 9 Физико-химические свойства

### Информация об основных физико-химических свойствах

Агрегатное состояние:	Паста
Цвет:	белый
Запах:	без запаха
Порог запаха:	не определено

### Стандарт на метод испытания

Температура плавления/температура замерзания:	Сведения не доступны
Температура кипения или температура начала кипения и пределы кипения:	Сведения не доступны
Горючесть:	Сведения не доступны
Нижний предел экспозиции:	Сведения не доступны
Верхний предел экспозиции:	Сведения не доступны
Точка вспышки:	Сведения не доступны
Температура воспламенения:	Сведения не доступны
Температура разложения:	Сведения не доступны
pH:	Сведения не доступны
Вязкость, кинематическая: (при 40 °C)	(Базовое масло) 2500 мм <sup>2</sup> /с ASTM D 445
Растворимость в воде:	практически нерастворимый
Растворимость в других растворителях	Сведения не доступны
Коэффициент распределения n-октанол/вода:	Сведения не доступны
Давление паров:	Сведения не доступны
Плотность (при 20 °C):	1,12 г/см <sup>3</sup> ASTM D 1298
Относительная плотность паров:	Сведения не доступны
Параметры твердых частиц:	Сведения не доступны

### Другие данные

#### Информация в отношении классов физической опасности

Взрывоопасные свойства

Сведения не доступны

# Паспорт безопасности

## ADDINOL Addisil WTG 1

Дата ревизии: 26.02.2026

Код продукта: 717067

страница 5 из 9

Поддержание горения:	Данные недоступны
Температура самовозгорания твердого тела:	Сведения не доступны
газ:	Сведения не доступны
Окисляющие свойства Сведения не доступны	
<b>Другие характеристики безопасности</b>	
Скорость испарения:	Сведения не доступны
Температура текучести:	(Базовое масло) -50 °C ASTM D 97-66
Температура каплепадения/диапазон каплепадения:	>250 °C DIN ISO 2176

## 10 Стабильность и реакционная способность

### Реакционная способность

Продукт является стабильным, если он хранится при нормальной температуре окружающей среды.

### Химическая стабильность

При условии соблюдения рекомендованных правил хранения и использования, а также температурного режима вещество является химически стабильным .

### Возможность опасных реакций

Опасные реакции не известны.

### Условия, которых следует избегать

Во избежание термического разложения не перегревать.  
Термическое разложение может привести к высвобождению раздражающих газов и паров.

### Несовместимыми веществами и материалами

Реагирует с : Окисляющее вещество сильное. Кислоты

### Опасные продукты разложения

В случае пожара могут образоваться: Окись углерода Двуокись углерода (CO<sub>2</sub>). Оксиды азота (NO<sub>x</sub>). Фтороводород. Газы/пары, разъедающий. Газы/пары, ядовитый. копоть.

## 11 Информация о токсичности

### Данные о токсикологическом воздействии

#### **Острая токсичность**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.  
Не испытанная смесь.

#### **ATE<sub>10h</sub> рассчитанный**

ATE (пероральный) > 2000 мг/кг; ATE (попадании на кожу) > 2000 мг/кг; ATE (ингаляционный пар) > 20 мг/л; ATE (ингаляционный пыль/туман) > 5 мг/л

#### **Раздражение и коррозия**

Разъедание (некроз)/раздражение кожи: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.  
Серьезное повреждение/раздражение глаз: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### **Сенсибилизирующее действия**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

#### **Канцерогенность, мутагенность и влияние на репродуктивную систему**

Мутагены: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.  
Канцерогены: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.  
Воздействующая на репродуктивную функцию: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

# Паспорт безопасности

## ADDINOL Addisil WTG 1

Дата ревизии: 26.02.2026

Код продукта: 717067

страница 6 из 9

### **Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

### **Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Длительный/повторный контакт с кожей может привести к обезжириванию кожи и дерматиту.

### **Опасно при вдыхании**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

### **Информация о других опасностях**

#### **Эндокринные разрушающие свойства**

неприменимо

## 12 Информация о воздействии на окружающую среду

### **Токсичности**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Не испытанная смесь.

### **Стойкость и разлагаемость**

биологически нелегко разщепляется (по OECD-критериям). Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

### **Потенциал биоаккумуляции**

Сведения не доступны

### **Мобильность в почве**

Вследствие его пониженной растворимости в воде, продукт большей частью отделяется механическим способом в биологических очистных установках.

### **Результаты оценки PBT и vPvB**

Вещества в смеси не соответствуют критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

### **Эндокринные разрушающие свойства**

Данный продукт не содержит вещество, обладающее свойствами, нарушающими работу эндокринной системы у нецелевых организмов, поскольку ни один из компонентов не отвечает этим критериям.

### **Дополнительная рекомендация**

Не допускать неконтролируемого попадания продукта в окружающую среду.

## 13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

### **Методы утилизации отходов**

#### **Рекомендации по удалению**

Нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

#### **Отходы с осадков / неиспользованные продукты**

120112 WASTES FROM SHAPING AND PHYSICAL AND MECHANICAL SURFACE TREATMENT OF METALS AND PLASTICS; wastes from shaping and physical and mechanical surface treatment of metals and plastics; spent waxes and fats; опасные отходы

#### **Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки**

Загрязненные упаковки полностью опорожнять и после соответствующей очистки можно использовать снова. Утилизация в соответствии с действующими предписаниями. Упаковка, которую нельзя очистить, подлежит утилизации.

## 14 Информация при перевозках (транспортировании)

### **Сухопутный транспорт (ADR/RID)**

#### **Номер ООН или**

-

#### **идентификационный номер:**

# Паспорт безопасности

## ADDINOL Addisil WTG 1

Дата ревизии: 26.02.2026

Код продукта: 717067

страница 7 из 9

Надлежащее отгрузочное и транспортное наименования: -  
Категория опасности при транспортировке: -  
Группа упаковки: -

### Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

Номер ООН или идентификационный номер: -  
Надлежащее отгрузочное и транспортное наименования: -  
Категория опасности при транспортировке: -  
Группа упаковки: -

### Морская доставка (IMDG)

Номер ООН или идентификационный номер: -  
Надлежащее отгрузочное и транспортное наименования: -  
Категория опасности при транспортировке: -  
Группа упаковки: -

### Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

Номер ООН или идентификационный номер: -  
Надлежащее отгрузочное и транспортное наименования: -  
Категория опасности при транспортировке: -  
Группа упаковки: -

### Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: Нет

### Специальные меры предосторожности для пользователя

При отсутствии иных указаний соблюдать общепринятые меры по обеспечению безопасной транспортировки.

### Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

неприменимо

### Другая дополнительная информация

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

## 15 Информация о национальном и международном законодательствах

### Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

#### Международное и национальное законодательство

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС): 0 %

#### Национальное законодательство

Класс загрязнения воды (D): 2 - опасен для воды

# Паспорт безопасности

## ADDINOL Addisil WTG 1

Дата ревизии: 26.02.2026

Код продукта: 717067

страница 8 из 9

### Оценка химической безопасности

Оценка безопасности веществ в этой смеси не проводилась.

## 16 Дополнительная информация

### Редакционные примечания

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,15.

### Сокращения и акронимы

Сокращения и аббревиатуры см. ECHA (Европейское химическое агентство): Рекомендации к информационным требованиям и заключению о безопасности материала, глава R.20 (Список терминов и сокращений).

ADR/ДОПОГ - Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов; ADN/ВОПОГ - Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям; ASTM - Американское общество по испытанию материалов; ATE - Оценка острой токсичности; bw - масса тела; CAO - Только грузовым воздушным судном; CAS - Служба подготовки аналитических обзоров по химии; CIV/ЦИВ - Единые правовые предписания к договору о международной железнодорожной перевозке пассажиров; CMR - Канцероген, мутаген или репродуктивный токсикант; DIN - стандарт Немецкого института стандартизации; DNEL - Производный безопасный уровень; DOT - Министерство транспорта США; DSL - Список бытовых химикатов (Канада); ЕС - Европейский Союз; EN - Европейские стандарты; GHS/СГС- Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции; GLP - Надлежащая лабораторная практика; HMIS - Система идентификации опасных веществ; IARC/МАИР - Международное агентство по изучению раковых заболеваний; ИАТА - Международная ассоциация воздушного транспорта; IC50 - концентрация полумаксимального ингибирования; ИКАО - Международная организация гражданской авиации; IMDG/ММОГ - Международный морской кодекс по опасным грузам; ИМО - Международная морская организация; ISO - Международная организация по стандартизации; LC50 - Летальная концентрация, вызывающая гибель половины членов испытываемой группы (медианная летальная концентрация); LD50 - Летальная доза, вызывающая гибель половины членов испытываемой группы (медианная летальная доза); MARPOL/МАРПОЛ - Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов; MSHA - Управление по безопасности и охране труда при добыче полезных ископаемых (США); н.у.к. - не указанные конкретно; NFPA - Национальная ассоциация противопожарной защиты (США); NO(A)EC - Концентрация, не вызывающая видимых нежелательных явлений; NO(A)EL - Уровень, не вызывающий видимых нежелательных явлений; NOELR - Уровень, не вызывающая видимых эффектов; NTP - Национальная программа по токсикологии (США); ОЭСР - Организация экономического сотрудничества и развития; PBT - Устойчивое, биоаккумулятивное и токсичное вещество; (Q)SAR - (Количественная) структурно-функциональная зависимость; RCRA - Закон о сохранении и восстановлении ресурсов (США); REACH - Регламент Европейского Парламента и Совета ЕС 1907/2006 от 18 декабря 2006 г. относительно регистрации, оценки, разрешения и ограничения химических веществ; RID/МПОГ - Международные правила перевозки опасных грузов по железным дорогам; RQ - Подотчетное количество; SADT/ТСУР - Температура самоускоряющегося разложения; SARA - Закон об улучшении финансирования и перераспределении полномочий (США); SDS - Паспорт безопасности; TSCA - Закон о контроле за токсичными веществами (США); ООН - Организация Объединенных Наций; vPvV - Высокая устойчивость и высокая биоаккумулятивность

### Дополнительная информация

Смесь квалифицируется как неопасная согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. Поскольку продукт смешивается или перерабатывается с другими материалами, данные из этого паспорта безопасности непереносимы для готовых новых материалов.

Действующие законы и постановления должны соблюдаться получателем наших продуктов под

## Паспорт безопасности

### ADDINOL Addisil WTG 1

Дата ревизии: 26.02.2026

Код продукта: 717067

страница 9 из 9

собственную ответственность.

*(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)*