



## ! РАЗДЕЛ 1: Обозначение вещества или смеси, и предприятия

### 1.1. Идентификатор продукта

Торговое наименование

AL-T  
Code-Nr. 266000

### 1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются Рекомендуемое применение (назначения)

Смазочный материал

### 1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

Поставщик

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster  
Телефон : +49(0)251 / 9322 - 0, Телефакс : +49(0)251 / 9322 - 244  
E-Mail : msds@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

Справочный отдел

Produktsicherheit / Product-Safety-Department  
Телефон : +49(0)251 / 9322 - 0  
Телефакс : +49(0)251 / 9322 - 244  
Электронная почта (компетентное лицо):  
msds@weicon.de

### 1.4. Номер вызова в чрезвычайной ситуации

Научно-практический токсикологический Центр ФМБА  
России (в случае попадания продукта внутрь, в глаза) +7  
(495) 628-16-87 (круглосуточно)  
Телефон экстренной связи в случае отравления/  
транспортных происшествий - Россия (24ч): Тел: ++44  
1235 239670

Изготовитель

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

### 1.4. Номер вызова в чрезвычайной ситуации

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):  
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

## РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

### 2.1. Определение класса вещества или смеси Классификация - (ЕС) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Классы опасностей и  
категории опасностей

Указания на  
опасность

Процедура классификации

Eye Irrit. 2

H319

#### Указания на опасность

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

### 2.2. Элементы маркировки

**Маркировка - (ЕС) No 1272/2008 [CLP/GHS]**



GHS07

**Слово, указывающее на степень опасности**

Осторожно

**Указания на опасность**

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

**Указания по безопасности**

- P102 Держать в месте, не доступном для детей.
- P264 После использования руки основательно промыть.
- P280 Пользоваться защитными перчатками/ средствами защиты глаз.
- P305 + P351 + P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
- P337 + P313 Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.
- P501 Подлежит утилизации как опасные отходы.

**! Особые предписания для дополнительных элементов маркировки определенных веществ или смесей**  
 Содержит Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts. Может вызывать аллергические реакции.

**2.3. Прочие опасности**

**Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)**

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

**! РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах**

**3.1. Вещества**

не пригоден

**3.2. Смеси**

**Описание**

Препарат из металлического мыла в синтетическом масле с присадками.

**! Опасные ингредиенты**

№ CAS	№ EC	Наименование	[Gew-%]	Классификация - (ЕС) No 1272/2008 [CLP/GHS]
68457-79-4	270-608-0	Phosphorodithionsdure, gemischte O, OBis(isobutyl und Pentyl)ester, Zinksalze	1 - 2,5	Eye Dam. 1, H318 / Aquatic Chronic 2, H411 / Skin Irrit. 2, H315
61789-86-4	263-093-9	Сульфоновые кислоты, нефть-, соли кальция	< 1	Skin Sens. 1B, H317 M=C > 10% /

**REACH**

№ CAS	Наименование	Регистрационный номер REACH
68457-79-4	Phosphorodithionsdure, gemischte O, OBis(isobutyl und Pentyl)ester, Zinksalze	01-2119493628-22
61789-86-4	Сульфоновые кислоты, нефть-, соли кальция	01-2119488992-18

---

## РАЗДЕЛ 4: Меры по оказанию первой помощи

### 4.1. Описание мер по оказанию первой помощи

#### Общие указания

Немедленно снимайте загрязненную и пропитанную одежду.

#### В случае вдыхания

Обеспечьте свежий воздух

При недомогании направить на лечение.

#### В случае контакта с кожей

При соприкосновении с кожей немедленно смойте с помощью воды и мыла.

Обратитесь к врачу при длительных кожных раздражениях.

#### В случае контакта с глазами

При попадании в глаза тщательно промойте большим количеством воды и обратитесь к врачу.

#### В случае проглатывания

Направить на лечение.

### 4.2. Важнейшие симптомы или эффекты влияния проявляющиеся незамедлительно или с задержкой

Отсутствует какая-либо информация.

### 4.3. Указания по оказанию незамедлительной врачебной помощи или специализированного обращения

Отсутствует какая-либо информация.

---

## ! РАЗДЕЛ 5: Необходимые меры при пожаротушении:

### 5.1. Огнегасящие средства

#### Пригодные к работе средства пожаротушения

спиртостойкая пена

Огнегасящий порошок

Диоксид углерода

Струя водяной завесы

#### ! Неподходящие огнегасящие средства

Плотная водяная струя

### 5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

В случае сгорания возможно образование опасных газов.

Оксид углерода (CO)

Диоксид углерода (CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Указания по пожаротушению

#### Специальное защитное обмундирование при пожаротушении

Работы по расчистке, тушению и спасению при газах горения и тления могут проводиться только с тяжелыми кислородными аппаратами.

Не вдыхайте продукты взрыва и горения.

#### Иные указания

Остатки от пожара и загрязненная вода тушения подлежит утилизации в соответствии с местными предписаниями.

---

## ! РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном, произвольном выбросе

### 6.1. Меры индивидуальной безопасности, защитное оснащение и порядок действий в аварийной обстановке

#### Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал

Обеспечьте достаточную вентиляцию.

Используйте личную защитную одежду.

Большая опасность буксования из-за вытекшего/пролитого продукта.

#### **6.2. Мероприятия по защите окружающей среды**

Не допускайте попадания в канализацию или водоемы.

#### **6.3. Методы и материал для задержания и очистки**

Утилизируйте надлежащим образом.

Соберите механическим способом.

#### **6.4. Ссылка на другие разделы**

Безопасная работа: смотри отрезок 7

Утилизация: смотри отрезок 13

Индивидуальные средства защиты: смотри отрезок 8

---

## **РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение**

### **7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения**

#### **Указания по безопасному обращению**

При работе с химикалиями соблюдайте общие меры предосторожности.

#### **Общие защитные меры**

Избегайте контакта с глазами и кожей.

Не вдыхайте газы/пары/аэрозоли.

#### **Гигиенические меры**

При работе нельзя ни есть, ни пить, ни курить.

После работы и перед перерывом промывайте лицо и руки.

#### **Указания по защите от огня и взрыва**

Не требуется никаких особых мер.

### **7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости**

#### **Требования к складским помещениям и ёмкостям**

Храните герметично закрытым в оригинальной упаковке.

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

Не размещайте на хранение вместе с кислотами.

Не храните вместе с окислителями.

#### **Дополнительные данные по условиям хранения**

Держите емкость герметично закрытой и храните в прохладном хорошо проветриваемом месте.

Рекомендуемая температура хранения: Комнатная температура.

### **7.3. Специфические виды конечного использования**

#### **Рекомендация (-ии) при определенных случаях применения**

Смотри в разделе 1.2

---

## **! РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль выдержки/ Индивидуальные средства защиты**

### **8.1. Контрольные параметры**

#### **Дополнительные указания**

Дополнительно соблюдать государственные правовые предписания!

### **8.2. Ограничение и контроль выдержки**

#### **Защита органов дыхания**

не требуется

#### **Защита рук**

Выбирать перчатки для защиты от химикатов по своему исполнению в зависимости от концентрации и количества опасных веществ с учетом специфики рабочего места.

Рекомендуется согласовывать с производителем перчаток стойкость указанных выше защитных перчаток против действия химикалий для специального применения.

Характеристики материала перчаток [вид/тип, толщина, время проникновения/продолжительность носки, интенсивность смачивания]: Нитрил; 0,4мм;480мин;60мин., например, «Dermatril L» фирмы KCL, электронная почта: Vertrieb@kcl.de

**Средство защиты глаз**

плотно закрывающие защитные очки

**Прочие меры защиты**

Рабочая защитная одежда

**Подходящие технические устройства управления**

Достаточная вытяжка и вентиляция.

**! РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства**

**9.1. Информация об основных физических и химических свойствах**

<b>Внешний вид</b> пастообразный	<b>Цвет</b> темно-коричневый	<b>Запах</b> характерный
-------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------

**Порог запаха**  
не определено

**Важные указания по защите здоровья и окружающей среды, а также по безопасности**

	Значение	Температура	при	Метод	Замечания
<b>pH-значение</b>	не определено				
<b>Точка кипения</b>	не определено				
<b>Точка каплепадения</b>	> 240 °C			IP 396	
<b>Точка вспышки</b>	213 °C			DIN/ISO 2592	Основное масло.
<b>Скорость испарения</b>	не определено				
<b>Воспламеняемость (твердого вещества)</b>	не определено				
<b>Воспламеняемость (газа)</b>	не определено				
<b>Самовоспламенения</b>	не определено				
<b>Температура самовозгорания</b>					Продукт не является: Самовоспламеняющийся.
<b>Нижний предел взрываемости</b>	не определено				
<b>Верхний предел взрываемости</b>	не определено				
<b>Давление пара</b>	не определено				
<b>Относительная плотность</b>	0,94 g/cm <sup>3</sup>	20 °C		DIN 51757	

	Значение	Температура	при	Метод	Замечания
<b>Плотность пара</b>	не определено				
<b>Растворимость в воде</b>					нерастворимый
<b>Растворимость / иное</b>	не определено				
<b>Коэффициент распределения n-октанол/вода (log P O/W)</b>	не определено				
<b>Температура разложения</b>	не определено				
<b>Вязкость кинематический</b>	не пригоден				
<b>Характеристики, поддерживающие горение</b> Отсутствует какая-либо информация.					
<b>Взрывчатые свойства</b> не определено					
<b>9.2. Прочая информация</b> Отсутствует какая-либо информация.					

## ! РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

### 10.1. Реакционная способность

Отсутствует какая-либо информация.

### 10.2. Химическая стабильность

В рекомендованных условиях хранения, использования и при допустимом диапазоне температур продукт является химически стабильным.

### 10.3. Возможность опасных реакций

Реакции с окислителями.

Реакции с сильными окислителями.

### 10.4. Недопустимые условия:

Отсутствует какая-либо информация.

### 10.5. Несовместимые материалы

#### Вещества, которые следует избегать

Кислота, концентрированный

Окислительные средства

### 10.6. Опасные продукты разложения

Вредные продукты распада не известны.

### Термический распад

Замечания При надлежащем применении не распадается.

## ! РАЗДЕЛ 11: Сведения о токсикологии

### 11.1. Информация о токсикологическом воздействии

#### Острая токсичность/Раздражающее действие / сенсibilизация

	Значение/Оценка	Виды	Метод	Замечания
<b>Раздражающее действие на кожу</b>	малое раздражающее действие, не подлежит обязательной маркировке			
<b>Раздражающее действие на глаза</b>	едкое вещество			
<b>Сенсibilизация кожи</b>	не повышает чувствительность			

#### Практический опыт

Множественное соприкосновение с кожей может привести к ее высыханию или растрескиванию.  
 Раздражает глаза.

#### ! Общие примечания

Обращаться с продуктом следует с осторожностью, которая уместна при работе с химикалиями.  
 Нельзя исключать вероятность и иных опасных воздействий.

## РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

### 12.1. Токсичность

Отсутствует какая-либо информация.

### 12.2. Сведения об элиминировании

Отсутствует какая-либо информация.

### 12.3. Биоаккумуляционный потенциал

Отсутствует какая-либо информация.

### 12.4. Подвижность в почве

Отсутствует какая-либо информация.

### 12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

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

### 12.6. Другие вредные последствия

#### Общие указания

Не допускайте неконтролируемого попадания изделия в окружающую среду.  
 Продукт не должен попадать в водоемы.

## ! РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

### 13.1. Технология обработки отходов

#### Ключ утилизации

12 01 12\*

#### Наименование отходов

spent waxes and fats

Отходы, отмеченные звездочкой (\*) считаются опасными отходами с точки зрения директивы 2008/98/ЕС об опасных отходах.



**Рекомендации для продукта**

Утилизацию следует осуществлять с учетом местных официальных предписаний.

**Рекомендации для упаковки**

Утилизируйте согласно местным предписаниям.

**! Общие указания**

Распределение кодовых номеров/маркировки отходов выполнять в соответствии с EAKV для индустрии и промышленных процессов.

**РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке**

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. (ООН) UN-номер.	-	-	-
14.2. UN proper shipping name	-	-	-
14.3. Класс(ы)	-	-	-
14.4. Группа упаковки	-	-	-
14.5. Опасности для окружающей среды	-	-	-

**14.6. Особые меры предосторожности для пользователя**

Отсутствует какая-либо информация.

**14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложения II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международного кодекса перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code**  
не пригоден

**Дополнительные данные по транспортировке**

Не классифицированно в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

**! РАЗДЕЛ 15: Правовые предписания**

**15.1. Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические юридические предписания относительно вещества или смеси**

**Директивы VOC**

Содержание VOC 0 %

**15.2. Оценка безопасности веществ**

Оценка безопасности веществ в этой смеси не проводилась.

**! РАЗДЕЛ 16: Прочая информация**

**! Рекомендуемое применение и ограничения**

Соблюдайте существующие национальные и местные законы относительно химикалий.  
Только для профессионального пользователя.

**Дополнительная информация**

Каждый пользователь должен под свою собственную ответственность реализовывать специальные национальные положения!

Данные основаны на современном уровне знаний и служат для того, чтобы описать продукт относительно применяемых мер безопасности. Они не представляют собой гарантий свойств описываемого продукта.





Паспорт безопасности в соответствии с  
Постановление (ЕС) Номер 1907/2006 (REACH)

Дата печати 07.08.2019

переработано 14.08.2018 (R) Версия 8.5

**AL-T**

---

Просьба соблюдать дополнительную информацию! Наши паспорта безопасности составлены в соответствии с действующими Директивами ЕС, НЕ учитывая специфические национальные предписания по обращению с опасными веществами и химикатами.

Указания по изменению: "!" = Данные были изменены по сравнению с последней версией. Предыдущая версия: 8.4

- |      |   |
|------|---|
| H315 | Вызывает раздражение кожи.                                    |
| H317 | Может вызывать аллергическую кожную реакцию.                  |
| H318 | Вызывает серьезные повреждения глаз.                          |
| H411 | Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. |