



! РАЗДЕЛ 1: Обозначение вещества или смеси, и предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Торговое наименование AL-F
Code-Nr. 265500

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

Консистентная смазка

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
Aquatic Chronic 3	H412	

Указания на опасность

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2. Элементы маркировки

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

Указания на опасность

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Указания по безопасности

P102 Держать в месте, не доступном для детей.

P273 Не допускать попадания в окружающую среду.

P501 Подлежит утилизации как опасные отходы.

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 минеральном масле с присадками.

! Опасные ингредиенты

№ CAS	№ EC	Наименование	[Gew-%]	Классификация - (ЕС) No 1272/2008 [CLP/GHS]
95-38-5	202-414-9	2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl) ethanol	< 1	Skin Corr. 1C, H314 / Acute Tox. 4, H302 / Aquatic Acute 1, H400 M=1 / Aquatic Chronic 1, H410 M=10 / STOT RE 2, H373
110-25-8	203-749-3	(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl) glycine	< 1	Eye Dam. 1, H318 / Aquatic Acute 1, H400 M=1 / Acute Tox. 4, H332 / Skin Irrit. 2, H315

REACH

№ CAS	Наименование	Регистрационный номер REACH
95-38-5	2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol	01-2119777867-13-xxxx
110-25-8	(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine	01-2119488991-20-xxxx

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 (CO₂)

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
Собранный материал подлежит надлежащей утилизации.
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

Внешний вид пастообразный	Цвет бежевый	Запах минерально-масляный
-------------------------------------	------------------------	-------------------------------------

Порог запаха
не определено

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

	Значение	Температура	при	Метод	Замечания
pH-значение	не определено				
Точка кипения	не определено				
Точка каплепадения	> 180 °C			IP 396	
Точка вспышки	213 °C			DIN/ISO 2592	Основное масло.
Скорость испарения	не определено				
Воспламеняемость (твердого вещества)	не определено				
Воспламеняемость (газа)	не определено				
Самовоспламенения	не определено				
Температура самовозгорания	не определено				
Нижний предел взрываемости	не определено				
Верхний предел взрываемости	не определено				
Давление пара	не определено				
Относительная плотность	0,96 g/cm ³	20 °C		DIN 51757	
Плотность пара	не определено				
Растворимость в воде					нерастворимый
Растворимость / иное	не определено				
Коэффициент распределения n-октанол/вода (log P O/W)	не определено				
Температура разложения	не определено				
Вязкость кинематический	не пригоден				

Характеристики, поддерживающие горение
 Отсутствует какая-либо информация.

Взрывчатые свойства
 не определено

9.2. Прочая информация
 Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность
 Отсутствует какая-либо информация.

10.2. Химическая стабильность
 Отсутствует какая-либо информация.

10.3. Возможность опасных реакций
 Реакции с сильными кислотами.
 Реакции с 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
 Оксид углерода и диоксид углерода

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
Раздражающее действие на кожу	малое раздражающее действие, не подлежит обязательной маркировке			
Раздражающее действие на глаза	малое раздражающее действие, не подлежит обязательной маркировке			
Сенсibilизация кожи	не повышает чувствительность			

Подострая токсичность - Канцерогенность

Значение	Виды	Метод	Оценка
Мутагенность			Нет экспериментальных указаний на генную токсичность в пробирке.
Репродукционная токсичность			Опыты над животными не выявили никаких показаний на репродуктивные токсические эффекты
Канцерогенность			Длительные испытания не выявили указания на канцерогенные воздействия.

Практический опыт

При правильном обращении и надлежащем применении продукт, из нашего опыта и по имеющейся информации, не оказывает вредного для здоровья воздействия.

Частый контакт, особенно после просыхания, может привести к раздражению кожи и глаз.

! Общие примечания

Обращаться с продуктом следует с осторожностью, которая уместна при работе с химикалиями.

Нельзя исключать вероятность и иных опасных воздействий.

Продукт не тестировался. Вывод сделан на основе свойств отдельных компонентов.

РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

12.1. Токсичность

Отсутствует какая-либо информация.

12.2. Сведения об элиминировании

Отсутствует какая-либо информация.

12.3. Биоаккумуляционный потенциал

Продукт не тестировался. Не вероятен биологический коэффициент готовности на основе консистенции и незначительной водорастворимости.

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 бесконтрольного попадания изделия в окружающую среду.

Продукт не должен попадать в водоемы.

Экотоксическое воздействие продукта не испытывалось. Данное утверждение сделано на основе печатных источников.

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.

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.

Занесено в: EINECS (ЕЭС) ; TSCA (США);

Указания по изменению: "!" = Данные были изменены по сравнению с последней версией. Предыдущая версия: 8.5

- H302 Вредно при проглатывании.
- H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
- H315 Вызывает раздражение кожи.
- H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.
- H332 Наносит вред при вдыхании.
- H373 Может повредить органы (назвать все затронутые органы) при длительном или повторном воздействии (Указать путь вредного воздействия, если достоверно подтверждено, что эта опасность не существует ни при каком другом пути воздействия).
- H400 Весьма токсично для водных организмов.
- H410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.