

РАЗДЕЛ 1. Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

1.1. Идентификация продукта

Продукт	: Смесь
Торговое название	: DIE-LUBRIC ANTILÖT AF
Артикул продукта	: 6100070-A-00
Группа продукта	: конечный продукт

1.2. Виды применения вещества или смеси и рекомендуемые виды применения

1.2.1. Соответствующие идентифицированные виды применения

Основная категория использования	: Индустриальное использование
Использование вещества/смеси	: Смазочные материалы, смазки и разделительные агенты

1.2.2. Рекомендуемые виды применения

Никакой дополнительной информации нет

1.3. Информация о поставщике паспорта безопасности

Производитель

PETROFER CHEMIE H.R. FISCHER GMBH + CO KG
Römerring 12-16
31137 Hildesheim
T +49 5121/7627-0, F +49 5121/7627-2211
MSDS@Petrofer.com

1.4. Аварийный телефон

Аварийный телефон : +44(0)1235 239670 Petrofer-NCEC29003 (24/7)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасностей

2.1. Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с правилами (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Не классифицируется

Неблагоприятное физико-химическое воздействие на здоровье человека и окружающую среду

Насколько нам известно, этот продукт не представляет особой опасности при условии, что с ним обращаются в соответствии с надлежащими правилами гигиены труда и техники безопасности

2.2. Элементы этикетки

Маркировка в соответствии с правилами (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Маркировка в соответствии с правилами

2.3. Другие опасности

Не содержит веществ PBT и/или vPvB более 0,1%, оцененных в соответствии с приложением XIII REACH

Смесь не содержит вещества, включенного(ых) в список веществ, нарушающих работу эндокринной системы, составленный(ые) в соответствии со статьей 59(1) REACH, или вещество(ы) не идентифицированы как вещества, нарушающие работу эндокринной системы, в соответствии с критериями, изложенными в Комиссии. Делегированный регламент (EC) 2017/2100 или Регламент Комиссии (EC) 2018/605 при концентрации, равной или превышающей 0,1 %

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация об ингредиентах

3.1. Вещества

Неприменимо

DIE-LUBRIC ANTILOËT AF

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006, измененным Регламентом (EC) 2020/878

3.2. Смеси

Эта смесь не содержит никаких веществ, которые должны быть указаны в соответствии с критериями раздела 3.2 Приложения II к REACH

РАЗДЕЛ 4: Меры по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Меры первой помощи при вдыхании	: Выведите пострадавшего на свежий воздух и обеспечьте ему комфортные условия для дыхания.
Меры первой помощи при попадании на кожу	: Промойте кожу большим количеством воды.
Меры первой помощи при попадании в глаза	: В качестве меры предосторожности промойте глаза водой.
Меры первой помощи при проглатывании	: Если вы почувствуете недомогание, обратитесь в токсикологический центр или к врачу.

4.2. Наиболее важные симптомы и последствия, как острые, так и отсроченные

Никакой дополнительной информации нет

4.3. Указание на необходимость какой-либо немедленной медицинской помощи и специального лечения

Лечить симптоматически.

РАЗДЕЛ 5: Меры по тушению пожаров

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения : Распылите воду. Сухой порошок. Пена. Углекислый газ.

5.2. Особые опасности, связанные с данным веществом или смесью

Опасные продукты разложения при пожаре : При этом могут выделяться токсичные пары.

5.3. Советы для пожарных

Защита при тушении пожара : Не пытайтесь предпринимать какие-либо действия без соответствующего защитного снаряжения. Используйте автономный дыхательный аппарат. Наденьте защитную одежду.

РАЗДЕЛ 6: Рекомендации для пожарных

6.1. Меры предосторожности для персонала, средства защиты и аварийные процедуры

6.1.1. Для персонала, не работающего в экстренных ситуациях

Процедуры в чрезвычайных ситуациях : Проветрите место разлива

6.1.2. Для сотрудников служб экстренного реагирования

Защитное оборудование : Не пытайтесь предпринимать какие-либо действия без соответствующего защитного снаряжения. Для получения дополнительной информации обратитесь к разделу 8: "Меры по контролю воздействия/личная защита".

6.2. Меры предосторожности в отношении окружающей среды

Избегайте попадания в окружающую среду

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Методы очистки	: Соберите пролитую жидкость в абсорбирующий материал.
Дополнительная информация	: Утилизируйте материалы или твердые остатки в специально отведенном месте.

6.4. Ссылки на другие разделы

Для получения дополнительной информации обратитесь к разделу 13.

DIE-LUBRIC ANTILÖT AF

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006, измененным Регламентом (EC) 2020/878

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности для безопасного обращения

- Меры предосторожности при безопасном обращении : Обеспечьте хорошую вентиляцию рабочего места. Используйте средства индивидуальной защиты.
- Гигиенические меры : Не ешьте, не пейте и не курите во время использования этого продукта. Всегда мойте руки после работы с продуктом

7.2. Условия безопасного хранения, включая любые несовместимости

- Условия хранения : Храните в хорошо проветриваемом месте. Хранить в прохладном месте.

7.3. Конкретное(ые) конечное(ые) использование(я)

Дополнительная информация отсутствует

РАЗДЕЛ 8: Контроль за воздействием/персональная защита

8.1. Контрольные параметры

8.1.1 Национальные предельные значения профессионального воздействия и биологические предельные значения

Дополнительная информация отсутствует

8.1.2. Рекомендуемые процедуры мониторинга

Дополнительная информация отсутствует

8.1.3. Загрязнение воздуха

Дополнительная информация отсутствует

8.1.4. DNEL и PNEC

Дополнительная информация отсутствует

8.1.5. Контроль воздействия

Дополнительная информация отсутствует

8.2. Контроль экспозиции

8.2.1. Инженерный контроль

Инженерный контроль:

Обеспечьте хорошую вентиляцию рабочего места

8.2.2. Средства индивидуальной защиты

Средства индивидуальной защиты (символы):



8.2.2.1. Защита глаз и лица

Защита глаз:

Защитные очки

8.2.2.2. Skin protection

Защита кожи тела:

Наденьте защитную одежду

Защита рук:

Защитные перчатки (NBR, PVC, CR)

8.2.2.3. Защита органов дыхания

Защита органов дыхания:

В случае недостаточной вентиляции надевайте подходящее респираторное оборудование

DIE-LUBRIC ANTILOÛT AF

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006, измененным Регламентом (EC) 2020/878

8.2.2.4. Термическое воздействие

Дополнительная информация отсутствует

8.2.3. Контроль воздействия на окружающую среду

Контроль воздействия на окружающую среду:

Не допускайте попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние	: Паста
Цвет	: Черный
Внешний вид	: Паста
Запах	: без запаха
Порог запаха	: не определяется
Температура плавления	: 47 °C
не определяется	: не определяется
температура кипения	: ≥ 350 °C
Воспламеняемость	: Не воспламеняется
нижний предел взрываемости	: не определяется
верхний предел взрываемости	: не определяется
Температура вспышки	: ≥ 250 °C
температура разложения	: не определяется
температура самовоспламенения	: не определяется
pH	: не определяется
Кинематическая вязкость	: не определяется
Растворимость	: нерастворимый
Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow)	: не определяется
Давления пара	: не определяется
Давление пара + 50 °C	: не определяется
Плотность	: 1,05 g/cm ³
Относительная плотность	: не определяется
Относительная плотность паров при +20 °C	: не определяется
Характеристика частиц	: не определяется

9.2. Другая информация

9.2.1. Информация о классах физической опасности

Дополнительная информация отсутствует

9.2.2. Другие характеристики безопасности

Дополнительная информация отсутствует

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реактивность

Продукт не вступает в реакцию при нормальных условиях использования, хранения и транспортировки.

10.2. Химическая стабильность

Стабилен при нормальных условиях.

10.3. Возможность опасных реакций

При нормальных условиях использования опасные реакции не известны.

10.4. Условия, которых следует избегать

нет при соблюдении рекомендованных условий хранения и обращения (см. раздел 7).

DIE-LUBRIC ANTILOËT AF

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006, измененным Регламентом (EC) 2020/878

10.5. Несовместимые материалы

Дополнительная информация отсутствует

10.6. Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования опасные продукты разложения не образуются.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о классах опасности в соответствии с Постановлением (EC) № 1272/2008

Острая токсичность (перорально)	: Не классифицировано
Острая токсичность (дермальная)	: Не классифицировано
Острая токсичность (при вдыхании)	: Не классифицировано
Коррозия/раздражение кожи	: Не классифицировано
Серьезное повреждение/раздражение глаз	: Не классифицировано
Респираторная или кожная сенсibilизация	: Не классифицировано
Мутагенность половых клеток	: Не классифицировано
Канцерогенность	: Не классифицировано
Репродуктивная токсичность	: Не классифицировано
STOT-однократное воздействие	: Не классифицировано
Повторное воздействие STOT	: Не классифицировано
Опасность аспирации	: Не классифицировано

11.2. Информация о других опасностях

Дополнительная информация отсутствует

SECTION 12: Ecological information

12.1. Токсичность

Экология вообще : Продукт не считается вредным для водных организмов и не вызывает долгосрочных негативных последствий.

Опасно для водной среды, краткосрочно (острый)	: Не классифицировано
Опасно для водной среды, долгосрочно (хронический)	: Не классифицировано

12.2. Стойкость и разлагаемость

DIE-LUBRIC ANTILOËT AF	
Стойкость и разлагаемость	Не быстро разлагается

12.3. Биоаккумулятивный потенциал

Дополнительная информация отсутствует

12.4. Подвижность в почве

Дополнительная информация отсутствует

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Дополнительная информация отсутствует

12.6. Эндокринные разрушительные свойства

Дополнительная информация отсутствует

DIE-LUBRIC ANTILOÖT AF

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом REACH (ЕС) 1907/2006, измененным Регламентом (ЕС) 2020/878

12.7. Другие неблагоприятные эффекты

Дополнительная информация отсутствует

РАЗДЕЛ 13: Вопросы утилизации

13.1 Методы обработки отходов

Методы переработки отходов : Утилизируйте содержимое/контейнер в соответствии с инструкциями по сортировке лицензированной компании.
Европейский перечень отходов (ПНО, ЕС 2000/532) : 13 02 05* - хлорированные моторные, трансмиссионные и смазочные масла на минеральной основе

РАЗДЕЛ 14: Информация о транспортировке

В соответствии с ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. Номер ООН или идентификационный номер		
регулируется для транспортировки		
14.2. UN proper shipping name		
Не регулируется	не регулируется	не регулируется
14.3. Класс(ы) транспортной опасности		
не регулируется	не регулируется	не регулируется
14.4. Группа упаковки		
не регулируется	не регулируется	не регулируется
14.5. Опасные факторы окружающей среды		
не регулируется	не регулируется	не регулируется
Дополнительная информация отсутствует		

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

Сухопутный транспорт

Не регулируется

Морской транспорт

Не регулируется

Воздушный транспорт

Не регулируется

14.7. Морские перевозки навалом в соответствии с документами ИМО

Неприменимо

РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

15.1. нормы /законодательство по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, специфичные для данного вещества или смеси

15.1.1. EU правила

REACH Annex XVII (Restriction List)

Не содержит веществ, перечисленных в Приложении XIV (Список разрешений) REACH

REACH Annex XIV (Authorisation List)

Не содержит веществ, перечисленных в Приложении XIV (Список разрешений) REACH.

DIE-LUBRIC ANTILÖT AF

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом REACH (EC) 1907/2006, измененным Регламентом (EC) 2020/878

Список кандидатов REACH (SVHC)

Не содержит веществ, включенных в список кандидатов REACH

Положение о ПОС (предварительное информированное согласие)

Не содержит веществ, включенных в список PIC (Постановление EC 649/2012 об экспорте и импорте опасных химических веществ)

Положение о СОЗ (стойких органических загрязнителях)

Не содержит веществ, включенных в список СОЗ (Регламент EC 2019/1021 о стойких органических загрязнителях)

Постановление об озоне (1005/2009)

не содержит веществ, включенных в список веществ, разрушающих озоновый слой (Постановление EC 1005/2009 о веществах, разрушающих озоновый слой)

Постановление о двойном использовании (428/2009)

Не содержит вещества, подпадающего под действие ПОСТАНОВЛЕНИЯ СОВЕТА (EC) № 428/2009 от 5 мая 2009 года, устанавливающего режим Сообщества по контролю за экспортом, передачей, посредничеством и транзитом предметов двойного назначения.

Положение о прекурсорах взрывчатых веществ (2019/1148)

Не содержит веществ, включенных в список прекурсоров взрывчатых веществ (Постановление EC 2019/1148 о маркетинге и использовании прекурсоров взрывчатых веществ)

Постановление о прекурсорах наркотиков (273/2004)

Не содержит веществ, включенных в список прекурсоров наркотиков (Постановление EC 273/2004 об изготовлении и размещении на рынке некоторых веществ, используемых при незаконном изготовлении наркотических средств и психотропных веществ)

15.1.2. Национальные нормативы

Внесен в реестр TSCA (Закон о контроле токсичных веществ) США - Статус: Активный

15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не проводилась

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Сокращения и аббревиатуры:

ADN	Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям
ADR	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов
ATE	Оценка острой токсичности
BCF	Коэффициент биоконцентрации
BLV	Биологическое предельное значение
BOD	Биохимическая потребность в кислороде (БПК)
COD	Химическая потребность в кислороде (ХПК)
DMEL	Производный уровень минимального эффекта
DNEL	Уровень производного отсутствия эффекта
EC-No.	Номер Европейского сообщества
EC50	Средняя эффективная концентрация
EN	Европейский стандарт
IARC	Международное агентство по изучению рака
IATA	Международная ассоциация воздушного транспорта
IMDG	Международные морские опасные грузы
LC50	Средняя летальная концентрация
LD50	Средняя летальная доза
LOAEL	Наименьший наблюдаемый уровень неблагоприятного эффекта

DIE-LUBRIC ANTILOÖT AF

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом REACH (ЕС) 1907/2006, измененным Регламентом (ЕС) 2020/878

Сокращения и аббревиатуры:	
NOAEC	Концентрация, при которой не наблюдается неблагоприятного эффекта
NOAEL	Уровень ненаблюдаемого неблагоприятного эффекта
NOEC	Концентрация с отсутствующим эффектом
OECD	Организация экономического сотрудничества и развития
OEL	Предел профессионального воздействия
PBT	Стойкие Биоаккумулирующие Токсичные
PNEC	Прогнозируемая концентрация отсутствия эффекта
RID	Правила международных железнодорожных перевозок опасных грузов
SDS	Паспорт безопасности
STP	Очистные сооружения
ThOD	Теоретическая потребность в кислороде (ТПК)
TLM	Медианный предел допуска
VOC	Летучие органические соединения
CAS-No.	Номер службы химических рефератов
N.O.S.	Не указано иное
vPvB	Очень стойкий и очень биоаккумулирующий
ED	Эндокринные разрушительные свойства

Паспорт безопасности (SDS), ЕС

Эта информация основана на наших текущих знаниях и предназначена только для описания продукта в целях обеспечения здоровья, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантия каких-либо конкретных свойств продукта.