



Торговое название: AVISTA Grease MZ

Идентификационный номер вещества

Версия: 3 / RU

Дата Ревизии: 01.07.2022

Замещает вариант: 2 / RU

Дата печатания 01.07.22

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и фирмы/предприятия

1.1. Идентификация изделия

AVISTA Grease MZ

1.2. Область предназначения и надлежащего использования вещества или смеси и нерекондуемое применение

Область применения

Смазочные материалы и масла, антиадгезивы

Рекомендации по применению

PC24

Смазочные материалы и масла, антиадгезивы

Ограничения по применению

1.3. Подробные данные о поставщике Листа безопасности

Адрес/Производитель

AVISTA OIL Deutschland GmbH

Bahnhofstr. 82

31311 Uetze

Номер телефона + 495177 / 85 - 0

Отдел, productmanagement (+49 5177 / 85 - 178 or 171)

предоставляющий

информацию /

Номер телефона

Электронный адрес msds@avista-oil.de

ответственного

составителя

данного паспорта

безопасности

1.4. Телефонный номер при неотложных ситуациях

СHEMTREC: + 1-703-527-3887 (по всему миру, 24 часа в сутки / 7 дней в неделю)

+43 1 3649237 (Austria)

+32 2 808 32 37 (Belgium)

+359 32 570 104 (Bulgaria)

+420 228 880 039 (Czech Republic)

+45 69 91 85 73 (Denmark)

+49 69 643508409 (Germany)

+972 3-763-0639 (Israel)

+371 66 165 504 (Latvia)

+370 5 214 0238 (Lithuania)

+60 3-9212 5794 (Malaysia)

+389 2 551 7456 (Macedonia)

+31 85 888 0596 (The Netherlands)

+48 22 398 80 29 (Poland)

+40 376 300 026 (Romania)

+8 (800) 100-63-46 (Russia)

+46 8 525 034 03 (Sweden)

+386 1 888 80 16 (Slovenia)

+886 2 7741 4207 (Taiwan)

+380 94 710 1374 (Ukraine)

+36 1 808 8425 (Hungary)



Торговое название: AVISTA Grease MZ

Идентификационный номер вещества

Версия: 3 / RU

Дата Ревизии: 01.07.2022

Замещает вариант: 2 / RU

Дата печатания 01.07.22

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности *****2.1. Классификация вещества или смеси**

Этот продукт не относится к опасным в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008.

2.2. Элементы обозначения**Обозначение согласно Директиве EC №1272/2008**EUN208 содержит Polysulfide, Di-tert-dodecyl-, Naphthenic acids, zinc salts, basic, Может вызвать аллергическую реакцию.
*****Опасный(-е) компонент(ы) указаны на этикетке (Регламент (EC) No. 1272/2008)****Дополнительная информация**

EUN210 Лист безопасности предоставляется по требованию.

2.3. Другие виды опасности

Ничего особенного в упомянутых опасностях

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о составляющих *****3.2. Смеси****Опасные компоненты (Директива EC №1272/2008) *******Polysulfide, Di-tert-dodecyl-**

Номер CAS 68425-15-0

Номер EINECS 270-335-7

Регистрационный номер 01-2119540516-41

Концентрация \geq 0,1 $<$ 1 %Классификация (Регламент EC №1272/2008)
Skin Sens. 1B H317**Naphthenic acids, zinc salts, basic**

Номер CAS 84418-50-8

Номер EINECS 282-762-6

Концентрация \geq 0,1 $<$ 1 %Классификация (Регламент EC №1272/2008)
Skin Sens. 1 H317**Другие данные**

Минеральные масла в продукте содержат менее 3% экстракта ДМСО (IP 346). Смеси не подлежат регистрации.

РАЗДЕЛ 4: Оказание первой помощи**4.1. Оказание первой помощи****Общие указания**

Снять непосредственно грязную или мокрую одежду, не позволить высохнуть. При появлении симптомов или в сомнительных случаях проконсультироваться с врачом. Если пострадавший теряет сознание, транспортировать его в сидячем положении. Не давайте ничего в рот человеку, потерявшему сознание.

При вдыхании

Вывести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить покой и тепло. При нерегулярном дыхании



Торговое название: AVISTA Grease MZ

Идентификационный номер вещества

Версия: 3 / RU

Дата Ревизии: 01.07.2022

Замещает вариант: 2 / RU

Дата печатания 01.07.22

или остановке дыхания: искусственное дыхание. В случае симптомов поддаться медицинскому лечению.

При контакте с кожными покровами

После контакта с кожей, умыть непосредственно водой и мылом. При продолжительном раздражении кожи посоветоваться с врачом. Попадание масел или жиров под кожу (например, из-за устройств высокого давления) может серьезно повредить здоровью. Вызвать непосредственно медицинскую помощь.

При контакте с глазами

Раскрыть веки и тщательно промывать глаза водой (15 минут). Вызвать непосредственно медицинскую помощь. снять контактные линзы. Защищать не подвергнутый опасности глаз.

При проглатывании

Выполоскать полость рта и выпить обильное количество воды. Не вызывать рвоту - опасность аспирации. Немедленно вызвать врача

Оказывая первую помощь, придерживаться персональных мер защиты

При оказании первой помощи: Обратите внимание на самозащиту!

4.2. Наиболее важные острые и запоздалые воздействия и симптомы

Могут случаться следующие симптомы: Отдышка, Головная боль, Головокружение, Тошнота

4.3. Инструкция по оказанию срочной медицинской помощи и особого ухода**Врачу на заметку / Лечение**

Признаки проявляются часто после нескольких часов.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарные мероприятия**5.1. Средства пожаротушения****Подходящие средства пожаротушения**

пена, сухой порошок, Диоксид углерода. песок

Неподходящие огнетушительные средства

Нераспыленная водная струя

5.2. Особый риск подвержения опасности, исходящий от вещества или смеси

Диоксид углерода (CO₂); Оксиды азота (NO_x); Оксиды серы; Окись углерода (CO); Продукты пиролиза; Окиси фосфора

5.3. Указания по пожаротушению**Специальное защитное средство во время пожаротушения**

В случае пожара, использовать респиратор с полным оборудованием.

Другие данные

Загрязнённую воду, использованную для гашения, собирать отдельно, нельзя вливать в канализацию. Не вдыхать взрывчатые и воспламеняющиеся газы. Охлаждать подвергнутые опасности емкости струёй воды.

РАЗДЕЛ 6: Мероприятия при случайной утечке**6.1. Меры индивидуальной безопасности, защитные средства и действия при аварии**

Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Особая опасность из-за проливания/протекания продукта. Обеспечить достаточную вентиляцию. Соблюдать предписания безопасности (смотри Разделы 7 и 8)

6.2. Меры по защите окружающей среды

Не позволить проникнуть в канализацию или водоёмы. Не выливать в подпочву / почву. Убедиться,



Торговое название: AVISTA Grease MZ

Идентификационный номер вещества

Версия: 3 / RU

Дата Ревизии: 01.07.2022

Замещает вариант: 2 / RU

Дата печатания 01.07.22

что имеется возможность улавливать утечки (напр. улавливающие ванны или поверхности).

6.3. Методы и материалы, используемые для ограничения (ликвидации) утечек и для очистки

Собрать механически. С поднятым материалом обращаться согласно главе "Ликвидация".

Тщательно чистить загрязнённые полы и предметы, соблюдая инструкцию о защите окружающей среды.

6.4. Ссылки на другие разделы

Информация относительно безопасного обращения, смотри главу 7. Информация относительно персонального защитного оборудования, смотри главу 8. Информация относительно ликвидации отходов, смотри главу 13.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и складирование

7.1. Меры по безопасному обращению

Информация о безопасном обращении

Нет необходимости принятия специальных мер, при соответствующему предписанию хранения и обращении, соответствующим предписанию. Избегайте вдыхания паров, аэрозоля или тумана.

Обеспечить достаточную вентиляцию, при необходимости – вытяжная вентиляция в рабочей зоне.

Меры по предупреждению пожара и взрыва

Не требуется принятие специальных мер.

7.2. Условия безопасного складирования веществ и смесей, включая несовместимые материалы

Рекомендуемая температура хранения

Значение	0	40	°C
----------	---	----	----

Необходимые условия для зоны хранения и контейнеров

Держать только в оригинальной упаковке. Хранилища хорошо проветривать.

Совет по обычному хранению

Не хранить вместе с сильными окислителями.

Хранение классифицируется в соответствии с нормой TRGS 510

Хранение классифицируется в соответствии с нормой TRGS 510	11	Легковоспламеняющиеся твёрдые тела
--	----	------------------------------------

Дополнительная информация по условиям хранения

Держите только в первоначальном контейнере.. Защищать от мороза. Защищать от жары и прямых солнечных лучей.

7.3. Специфическое использование / заключительное использование

Смазочные материалы и масла, антиадгезивы

РАЗДЕЛ 8: Ограничение экспозиции/средства индивидуальной защиты

8.1. Контрольные параметры

Компоненты с параметрами контроля на рабочем месте

Polysulfide, Di-tert-dodecyl-

Перечень	TRGS 900	
Значение	5	mg/m3
Пределы кратковременного воздействия	20	mg/m3



Торговое название: AVISTA Grease MZ

Идентификационный номер вещества

Версия: 3 / RU

Дата Ревизии: 01.07.2022

Замещает вариант: 2 / RU

Дата печатания 01.07.22

Другие данные

Информация о других нормированных показателях отсутствует

8.2. Ограничение экспозиции**Дополнительная информация о планировке технической установки**

Смотри главу; не обязательны из этого следующие меры.

Технические меры / Гигиенические меры

Избегать контакта с глазами и кожей. Снимай непосредственно зараженную одежду. Перед перерывом и после работы вымыть руки. Держать отдельно от продуктов питания и корма.

Защита дыхательных путей- Заметка

Не требуется.

Защита рук

В зависимости от концентрации и количества опасных веществ, перчатки химической защиты должны быть выбраны на конкретном рабочем месте.

Применение	Постоянный контакт с руками
------------	-----------------------------

Пригодный материал	Нитрил
--------------------	--------

Толщина материала перчаток	0,12	mm
----------------------------	------	----

Время нарушения целостности	4	h
-----------------------------	---	---

Защита рук должна соответствовать норме EN 374.

Защита глаз

Защитные очки

Защита покровов тела

Персонал должен надевать защитную одежду.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства**9.1. Информация об основных физических и химических свойствах**

Физическое состояние	твёрдое тело
Цвет	бежевый
Запах	характерный характерный характерный характерный
pH-значение	
Примечание	Непригодный
Точка плавления	
Значение	> 175 °C
Точка замерзания	
Примечание	Неопределённый
Начальная точка кипения и диапазон кипения	
Значение	> 250 °C
Точка вспышки	
Значение	> 200 °C
Верхний / нижний пределы воспламеняемости или взрываемости	
Примечание	Неопределённый
Давление пара	
Примечание	Неопределённый
Плотность пара	
Примечание	Неопределённый



Торговое название: AVISTA Grease MZ

Идентификационный номер вещества

Версия: 3 / RU

Дата Ревизии: 01.07.2022

Замещает вариант: 2 / RU

Дата печатания 01.07.22

Плотность

Значение	0,95		g/cm ³
температуры	20	°C	

Растворимость в воде

Примечание практически нерастворимые

Коэффициент распределения: н-октанол–вода

Примечание Неопределённый

Температура возгорания

Примечание Неопределённый

Вязкость**кинематический**

Примечание Неопределённый

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность**10.1. Реакционная способность**

При хранении материала или обращении с ним согласно правилам возникновения каких-либо опасных реакций исключено.

10.2. Химическая стойкость

Продукт стабилен при соблюдении рекомендованных условий его хранения и проведения работы с ним (см. раздел 7).

10.3. Возможность опасных реакций

Опасные реакции неизвестные.

10.4. Условия, которые следует предотвращать

Продукт стабилен при соблюдении рекомендованных условий его хранения и проведения работы с ним (см. раздел 7).

10.5. Несовместимые материалы

Окислители

10.6. Опасные продукты разложения

См. раздел 5.3.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация**11.1. Информация о токсикологических воздействиях****Острая оральная токсичность**

Примечание На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены

Острая кожная токсичность

Примечание На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены

Острая ингаляционная токсичность

Примечание На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены

Разъедание/раздражение кожи

Примечание Частый упорный контакт с кожей может вызывать раздражение кожи.

Примечание На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены



Торговое название: AVISTA Grease MZ

Идентификационный номер вещества

Версия: 3 / RU

Дата Ревизии: 01.07.2022

Замещает вариант: 2 / RU

Дата печатания 01.07.22

Серьезное повреждение/раздражение глаз

Примечание На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены

Примечание Контакт продукта с глазами может привести к раздражению

повышение чувствительности

Примечание На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены

Мутагенная активность

Примечание На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены

Репродуктивная токсичность

Примечание На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены

Карценогенность

Примечание На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены

Специфическая системная токсичность на орган-мишень

Примечание На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены

Опасность при аспирации

На основании имеющихся данных, критерии классификации не соблюдены

Другие данные

Данных о композиции/смеси нет.

Классификация выполнена по методу расчета, приведенному в Постановлении (EC) № 1272/2008 [CLP].

Эта смесь не содержит веществ, разрушающих эндокринную систему.

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация**12.1. Токсичность****Общие указания**

Отсутствуют какие-либо данные, относящиеся к самому препарату. Оценка смеси была произведена с использованием метода суммирования Регламента CLP (EC) № 1272/2008 и не классифицирована как опасная смесь для окружающей среды.

12.2. Стабильность и разлагаемость**Общие указания**

Отсутствуют какие-либо данные, относящиеся к самому препарату.

Биологическая разлагаемость

Примечание Пары продукта тяжелее воздуха.

12.3. Биоаккумулятивный потенциал**Общие указания**

Отсутствуют какие-либо данные, относящиеся к самому препарату.

Коэффициент распределения: n-октанол–вода

Примечание Неопределённый

12.4. Мобильность в почве**Общие указания**

Отсутствуют какие-либо данные, относящиеся к самому препарату.



Торговое название: AVISTA Grease MZ

Идентификационный номер вещества

Версия: 3 / RU

Дата Ревизии: 01.07.2022

Замещает вариант: 2 / RU

Дата печатания 01.07.22

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Оценка разлагаемости и биоаккумулирующего потенциала

Продукт содержит «PBT» и «vPvB» вещества.

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Общие указания

Эта смесь не содержит веществ, разрушающих эндокринную систему.

Дополнительная информация по экологии

Не выбрасывать неизвестный продукт в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 13: Указания по устранению

13.1. Методы обращения с отходами

Остаточные отходы

Утилизация в соответствии с предписаниями органов управления.

Код отходов согласно 12 01 12* spent waxes and fats

"Европейскому каталогу
отходов" (ЕАК)

Загрязненная упаковка

Код отходов согласно 15 01 10* packaging containing residues of or contaminated by
"Европейскому каталогу
отходов" (ЕАК) dangerous substances

Загрязнённая упаковка может быть заново пущена в оборот.

Упаковка которая не чистая, должно быть ликвидировано как продукт отхода.

РАЗДЕЛ 14: Информация по транспортировке

Дорожный транспорт ADR/RID

Неопасный продукт

14.1. Номер UN

UN -

14.2. Соответствующее название ООН для груза

-

14.3. Класс/классы опасности при транспортировке

Класс -

14.4. Группа упаковки

Группа упаковки -

14.5. Опасность для окружающей среды

-

Морской транспорт IMDG/GGVSee

Продукт не подлежит действию предписаний для морского транспорта.

14.1. Номер UN

UN -

14.2. Соответствующее название ООН для груза

-

14.3. Класс/классы опасности при транспортировке

Класс -

14.4. Группа упаковки

Группа упаковки -

Воздушный транспорт

Продукт не подлежит действию предписаний для воздушного транспорта.

14.1. Номер UN



Торговое название: AVISTA Grease MZ

Идентификационный номер вещества

Версия: 3 / RU

Дата Ревизии: 01.07.2022

Замещает вариант: 2 / RU

Дата печатания 01.07.22

UN -

14.2. Соответствующее название ООН для груза

-

14.3. Класс/классы опасности при транспортировке

Класс

-

14.4. Группа упаковки

Группа упаковки

-

14.5. Опасность для окружающей среды

-

Информация для всех видов транспорта**14.6. Особые меры безопасности для потребителя**

Соблюдайте соответствующие правила перевозки

Дополнительная информация**14.7. Массовая транспортировка согласно приложению II MARPOL 73/78 и предписанию IBC**

нет

РАЗДЕЛ 15: Информация о предписаниях *****15.2. Оценка химической безопасности**

Для этой смеси не была проведена оценка химической безопасности.

РАЗДЕЛ 16: Другая информация**Паспорта безопасности приведены в главе 3**

H317

Может вызывать аллергические реакции кожи.

Категории CLP перечислены в главе 3

Skin Sens. 1

Повышенная чувствительность кожи, категория 1

Skin Sens. 1B

Повышенная чувствительность кожи, категория 1B

Дополнительная информация

Соответствующие изменения по сравнению с предыдущей версией паспорта безопасности обозначены: ***

Приведенная информация основана на современном уровне наших знаний и практических данных. В "Листе безопасности" изложено описание продукта с точки зрения мер безопасности.

Приведенные данные не являются гарантией свойств вышеупомянутого продукта.