

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

AVISTA COMPRESSOR VDL 46

Дата печати: 09.01.2018

Код продукта: 150111ART

страница 1 из 6

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1. Идентификатор продукта

AVISTA COMPRESSOR VDL 46

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

Использование вещества/смеси

компрессорное масло

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания: AVISTA OIL Deutschland GmbH
Улица: Bahnhofstraße 82
Город: D-31311 Uetze
Телефон: +49 5177 / 85 - 0
Электронная почта: info@avista-oil.de
Интернет: www.avista-oil.de
Ответственный Департамент: Produktmanagement (msds@avista-oil.de)

1.4. Аварийный номер телефона:

Этот номер занят только в рабочее время.:
Mo - Do 9 - 15 h, Fr 9 - 12 h
+49 5177 / 85 - 100

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Классификация вещества или смеси

Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Смесь не квалифицируется как опасная в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008.

2.2. Элементы маркировки

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2. Смеси

Химическая характеристика

Топливные добавки, минеральным маслом.

Дополнительная информация

Текст фраз риска и опасности: смотреть в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

При возникновении симптомов или в случае сомнения проконсультироваться у врача. ни в коем случае не вводить что-либо перорально лицу, находящемуся в бессознательном состоянии или испытывающему судороги.

При вдыхании

Пострадавшего доставить на свежий воздух и обеспечить ему тепло и покой. При несчастном случае и недомогании вызвать доктора (если возможно, показать этикетку).

При попадании на кожу

При контакте с кожей незамедлительно промыть большим количеством Вода и мыло. Загрязненную одежду быстро снять и утилизировать безопасным способом. При раздражении кожи посетить доктора.

При контакте с глазами

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

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

AVISTA COMPRESSOR VDL 46

Дата печати: 09.01.2018

Код продукта: 150111ART

страница 2 из 6

посетить окулиста.

При попадании в желудок

НЕ вызывать рвоты. Немедленно вызвать врача. Опасно при вдыхании:

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Сведения не доступны.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Сведения не доступны.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения

Двуокись углерода (CO₂).

Пена.

Сухой порошок для тушения.

Для защиты людей и охлаждения ёмкостей в зоне опасности использовать разбрызгиваемую струю воды.

Неподходящие огнегасящие средства

Вода.

5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Возможно образование горючих паров, при температурах свыше: Точка вспышки.

В случае пожара могут образоваться:

пиролиз-продукты, токсичный.

углеводороды.

Двуокись углерода.

Оксид углерода.

Сероводород (H₂S).Оксиды азота (NO_x).

Оксиды фосфора.

5.3. Меры предосторожности для пожарных

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

Костюм полной защиты.

Загрязненную воду, использовавшуюся для тушения, собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

Дополнительная рекомендация

В: Горение веществ, жидких или которые становятся жидкими.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Позаботиться о достаточной вентиляции и точечной вытяжке в критических точках.

Держать вдали от источников возгорания - Не курить.

Избегать контакта с глазами и кожей.

Недопустимые условия: Ингаляция.

Не носить в карманах брюк чистящие тряпки, пропитанные продуктом.

Особая опасность скольжения по причине пролитого/просыпанного продукта.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Предотвращать распространение по поверхности (например: локализовать или оградить от разлива нефти).

Не допускать попадания в канализационную систему.

При попадании в почву продукт начинает перемещаться и может вызвать загрязнение грунтовых вод.

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

AVISTA COMPRESSOR VDL 46

Дата печати: 09.01.2018

Код продукта: 150111ART

страница 3 из 6

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Собрать с впитывающими материалами (песок, кизельгур, кислотосвязующие, универсальный связующий материал).

С полученным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

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

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Информация о безопасном обращении

Избегать контакта с глазами и кожей.

Держать вдали от источников возгорания - Не курить.

Перед паузами и по окончании работы вымыть руки.

Весь производственный процесс должен быть таким образом основательно разработан, чтобы исключить следующее:

Создание/образование тумана

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Принять меры против электростатического заряда.

Дальнейшие указания

Не носить в карманах брюк чистящие тряпки, пропитанные продуктом.

Возможно образование горючих паров, при температурах выше: Точка вспышки

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить/складировать только в оригинальной емкости.

Совет по обычному хранению

Не хранить вместе с:

Дополнительная информация по условиям хранения

Защищать от влаги.

Хранить в прохладном месте.

Хранить только в оригинальной ёмкости при температуре не выше 50 °С.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1. Параметры контроля

8.2. Регулирования воздействия

Подходящие технические устройства управления

Позаботиться о достаточной вентиляции и точечной вытяжке в критических точках.

Защитные и гигиенические меры

Снять загрязнённую, облитую одежду.

Перед паузами и по окончании работы вымыть руки. Загрязненные материалы следует в конце каждого рабочего дня удалять с рабочего места и складировать вне помещения.

Защита глаз/лица

Плотно закрытые защитные очки.

DIN-/EN-нормы: DIN EN 166

Защита рук

Профилактическая защита кожи при помощи защитной мази.

Защита кожи

Для непосредственной защиты от контакта с кожей необходима защита тела (дополнительно к обычной рабочей спецодежде).

Химически устойчивая защитная обувь, со стальным защитным шлемом.

DIN-/EN-нормы: DIN EN 344

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006

AVISTA COMPRESSOR VDL 46

Дата печати: 09.01.2018

Код продукта: 150111ART

страница 4 из 6

Защита дыхательных путей

При надлежащем применении в нормальных условиях защищать органы дыхания не требуется.
Создание/образование тумана: Фильтрующий прибор с фильтром, относящийся к вентиляторному типу: A-P2.

Регулирование воздействия на окружающую среду

Технические мероприятия для предотвращения вредного воздействия.
Организационные мероприятия по предотвращению вредного воздействия.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:	жидкий
Цвет:	желтый, коричневый
Запах:	характерный

Стандарт на метод испытания

Изменения состояния

Начальная точка кипения и интервал кипения:	> 320 °C	
Точка вспышки:	> 220 °C	DIN ISO 2592
Нижний предел экспозиции:	0,6 объем. %	
Верхний предел экспозиции:	6,5 объем. %	
Температура воспламенения:	> 250 °C	ASTM E 659
Плотность (при 15 °C):	0,859 - 0,869 g/cm ³	DIN 53217

Растворимость в других растворителях

нерастворимый в: Вода.

Вязкость, кинематическая: (при 40 °C)	41,4 - 50,6 mm ² /s	DIN 51562
---------------------------------------	--------------------------------	-----------

9.2. Другие данные

Сведения не доступны.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.3. Возможность опасных реакций

Возможно образование горючих паров, при температурах выше: Точка вспышки

10.4. Условия, которых следует избегать

Окислительные средства, сильный.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Сведения не доступны.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Данные о токсикологическом воздействии

Токсикокинетика, метаболизм и распределение

Данные по самому препарату/смеси отсутствуют.

Острая токсичность

Классификация: не/не.

Классификация осуществляется в соответствии с порядком расчета, Регламента (EC) № 1272/2008. [CLP].

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

AVISTA COMPRESSOR VDL 46

Дата печати: 09.01.2018

Код продукта: 150111ART

страница 5 из 6

Раздражение и коррозия

Классификация: не/не.

Классификация осуществляется в соответствии с порядком расчета, Регламента (ЕС) № 1272/2008. [CLP].

Сенсibiliзирующее действие

Классификация: не/не.

Частые и продолжительные контакты с кожей могут вызвать раздражение кожи.

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Это вещество не отвечает критериям CMR категорий 1A или 1B в соответствии с CLP.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

Классификация: не/не.

Классификация осуществляется в соответствии с порядком расчета, Регламента (ЕС) № 1272/2008. [CLP].

Специфические / особые симптомы в опытах с животными

Данные по самому препарату/смеси отсутствуют.

Последующая информация Прочие наблюдения

Частые и продолжительные контакты с кожей могут вызвать раздражение кожи.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду**12.1. Токсичность**

Данные по самому препарату/смеси отсутствуют.

Классификация: не/не.

Классификация осуществляется в соответствии с порядком расчета, Регламента (ЕС) № 1272/2008. [CLP].

12.2. Стойкость и разлагаемость

Биологически нелегко разщепляется (по OECD-критериям).

Продукт не является биологически легкоразлагаемым. (Данные относятся к главным компонентам.)

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Данные по самому препарату/смеси отсутствуют.

12.4. Мобильность в почве

Данные по самому препарату/смеси отсутствуют.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

вещества, входящие в этот препарат, не отвечают критериям отнесения к стойким, биоаккумулирующим и токсичным или очень стойким, очень биоаккумулирующим веществам.

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Поведение в очистных установках: Механическое отделение в очистных установках возможно.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)**13.1. Методы утилизации отходов****Рекомендация**

Утилизация в соответствии с "Законом о повторном использовании и отходах (KrW-/AbfG)".

Соблюдать запреты на смешивание в соответствии с Положением об отработанном масле.

Утилизация отходов согласно ЕС-директивам 75/442/ЕЭС и 91/689/ЕЭС по отходам и опасным отходам каждый раз в актуальной редакции.

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

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Утилизация в соответствии с предписаниями органов управления.

Не контаминированные и пустые от остатков ёмкости могут быть повторно использованы.

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

AVISTA COMPRESSOR VDL 46

Дата печати: 09.01.2018

Код продукта: 150111ART

страница 6 из 6

Упаковка, которую нельзя очистить, подлежит утилизации.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**Другая дополнительная информация**

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве**15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.****Национальные предписания**

Класс загрязнения воды (D): 1 - слегка заражающий воду

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Дополнительная информация**

Данные базируются на сегодняшнем уровне наших знаний, однако они не представляют собой гарантию свойств продукта и не являются основой для договорных правовых связей.

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