

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Monza Formula 5W-50

Дата печати: 16.11.2016

Код продукта: MIT0078

страница 1 из 7

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**1.1. Идентификатор продукта**

Monza Formula 5W-50

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против**1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности**

Компания: Mitan Mineralöl GmbH
MONZA
Улица: Industriestraße 8
Город: D-49577 Ankum
Телефон: +49 5642 747050
Электронная почта: info@mitan-oil.de
Интернет: www.mitan-oil.de
Телефакс: +49 5642 747055

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**Регламентом (ЕС) № 1272/2008****2.3. Другие опасности**

Отсутствует какая-либо информация.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**3.2. Смеси****Опасное содержание веществ**

Номер CAS	название	часть		
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
trade secret	Polyolefin polyamine succinimide, polyol			2,5-10 %
	Aquatic Chronic 4; H413			
68649-42-3	zinc-alkyl-dithiophosphate			1-2,5 %
	272-028-3			
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H318 H411			
90480-91-4	NOB calcium branched chain alkyl phenate sulphide			1-2,5 %
	291-829-9		01-2119524004-56	
	Aquatic Chronic 4; H413			
Polymer	Phenol, (tetrapropenyl)derivs. & phenol, (tetrapropenyl) derivs., calcium			0,1-1,0 %
	Repr. 2, Skin Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H361 H315 H400 H410			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

Дополнительная информация

Note L : The classification as a carcinogen need not apply if it can be shown that the substance contains less

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Monza Formula 5W-50

Дата печати: 16.11.2016

Код продукта: MIT0078

страница 2 из 7

than 3 % DMSO extract as measured by IP 346 'Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions — Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method', Institute of Petroleum, London. This note applies only to certain complex oil-derived substances in Part 3.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях.

При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха. При затрудненном дыхании или остановке дыхания начинать искусственное дыхание. Необходима врачебная помощь.

При попадании на кожу

Немедленно снимите загрязненную одежду и постирайте перед повторным использованием. При раздражении кожи: обратиться к врачу.

При контакте с глазами

Быстро осторожно и основательно промыть душем для глаз или водой.

При попадании в желудок

Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения

Принимать меры по тушению пожара подходящие для окружающей среды. Двуокись углерода (CO₂)
Сухой порошок для тушения Пена. Для защиты людей и охлаждения ёмкостей в зоне опасности использовать разбрызгиваемую струю воды.

Неподходящие огнегасящие средства

Мощная водяная струя.

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

Невоспламеняющийся.

5.3. Меры предосторожности для пожарных

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

Дополнительная рекомендация

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

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

Использовать средства индивидуальной защиты.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию и водоёмы.

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.

Monza Formula 5W-50

Дата печати: 16.11.2016

Код продукта: MIT0078

страница 3 из 7

6.4. Ссылка на другие разделы

Безопасная работа: смотри отрезок 7

Индивидуальные средства защиты: смотри отрезок 8

Утилизация: смотри отрезок 13

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

Особые меры предосторожности не обязательны.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Особые меры защиты от пожара не обязательны.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить ёмкость плотно закрытой.

Совет по обычному хранению

Особые меры предосторожности не обязательны.

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

8.1. Параметры контроля

8.2. Регулирования воздействия



Защитные и гигиенические меры

Снять загрязненную одежду. Перед паузами и по окончании работы вымыть руки. Во время работы запрещается есть и пить.

Защита глаз/лица

Носить защиту глаз/лица.

Защита рук

При обращении с химическими рабочими веществами, разрешено носить только химически стойкие, с CE-обозначением, включая четырехзначный контрольный номер, защитные перчатки. Химически устойчивые защитные перчатки в их исполнении, выбирать в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, от специфики рабочего места. Рекомендуемую химическую стойкость вышеназванных защитных перчаток для специального применения выяснять у производителя. DIN EN 374

Защита кожи

При работе носить соответствующую защитную одежду.

Защита дыхательных путей

При отсутствии с надежной вентиляции пользоваться средствами защиты органов дыхания

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:	жидкий
Цвет:	коричневый
Запах:	характерный

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Monza Formula 5W-50

Дата печати: 16.11.2016

Код продукта: MIT0078

страница 4 из 7

**Стандарт на метод
испытания**

pH:	не точный
Изменения состояния	
Точка плавления:	не точный
Начальная точка кипения и интервал кипения:	не точный
Температура текучести:	-36 °C ASTM D 97-66
Точка вспышки:	> 110 °C
Горючесть	
твердого тела:	непригодный
газа:	непригодный
Взрывоопасные свойства	
Product is not explosive. However, formation of explosive air/vapour mixtures are possible.	
Нижний предел экспозиции:	не точный
Верхний предел экспозиции:	не точный
Температура самовозгорания	
твердого тела:	непригодный
газа:	непригодный
Температура разложения:	не точный
Окисляющие свойства	
Не способствующий распространению огня.	
Давление пара:	не точный
Плотность (при 20 °C):	0,855 g/cm ³
Растворимость в воде:	Не поддающийся смешению
Растворимость в других растворителях	
не точный	
Коэффициент распределения:	не точный
Вязкость, кинематическая: (при 40 °C)	108 mm ² /s ASTM D 445
Плотность пара:	не точный
Скорость испарения:	не точный
9.2. Другие данные	
Содержание твердых веществ:	не точный

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

При целесообразном обращении и хранении опасных реакций не возникает.

10.2. Химическая устойчивость

Продукт является стабильным, если он хранится при нормальной температуре окружающей среды.

10.3. Возможность опасных реакций

Опасные реакции не известны.

10.4. Условия, которых следует избегать

не/не

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Monza Formula 5W-50

Дата печати: 16.11.2016

Код продукта: MIT0078

страница 5 из 7

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Отсутствует какая-либо информация.

10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты распада не известны.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**11.1. Данные о токсикологическом воздействии****Последующая информация Прочие наблюдения**

Смесь квалифицируется как неопасная в духе Постановления (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

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

Продукт не является: Экоотоксический.

12.2. Стойкость и разлагаемость

продукт не был проверен.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

продукт не был проверен.

12.4. Мобильность в почве

продукт не был проверен.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

продукт не был проверен.

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Отсутствует какая-либо информация.

Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в канализацию и водоёмы. Не допускать попадания в почву.

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

Не допускать попадания в канализацию и водоёмы. Не допускать попадания в почву. Утилизация в соответствии с предписаниями органов управления.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Не контаминированные и пустые от остатков ёмкости могут быть повторно использованы. Обращаться с зараженными упаковками, как с веществом.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**Сухопутный транспорт (ADR/RID)****14.1. Номер ООН:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Категория опасности при транспортировке:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Упаковочная группа:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)**14.1. Номер ООН:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Monza Formula 5W-50

Дата печати: 16.11.2016

Код продукта: MIT0078

страница 6 из 7

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Категория опасности при транспортировке: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Упаковочная группа: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Морская доставка (IMDG)

14.1. Номер ООН: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Категория опасности при транспортировке: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Упаковочная группа: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Воздушный транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. Номер ООН: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Категория опасности при транспортировке: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Упаковочная группа: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: нет

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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): 2 - заражающий воду
Абсорбция кожи / Сенсibilизация: Вызывает реакции повышенной чувствительности аллергического характера.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Сокращения и акронимы**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Monza Formula 5W-50

Дата печати: 16.11.2016

Код продукта: MIT0078

страница 7 из 7

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H361	Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.
H400	Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H410	Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H413	Может вызвать долгосрочные отрицательные последствия для водных организмов.
EUN208	Содержит Calcium long chain alkarylsulfonate. Может вызывать аллергические реакции.
EUN210	Спецификация по мерам безопасности предоставляется по требованию.

Дополнительная информация

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. Поскольку продукт смешивается или перерабатывается с другими материалами, данные из этого паспорта безопасности непреносимы для готовых новых материалов.

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