



Наредба за безопасност съгласно Регламент
(ЕО) № 1907/2006 (REACH)
Дата на отпечатване 29.05.2015
преработен 24.04.2015 (BG) версия 1.6
HILBER ATF DEXRON® III

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатори на продукта

Търговско наименование **HILBER ATF DEXRON® III**

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Препоръчвано предназначение

ATF течност. Трансмисионно масло.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

производител

Mitan Mineralöl GmbH
Industriestr. 8, DE-49577 Ankum
Телефон +49 5462 747050, Факс +49 5462 747055
E-Mail info@mitan-oil.de
Internet www.mitan-oil.de

Доставчик

Карио ООД, гр.Сливен
бул. "Банско шосе" 13А
Тел./Факс +359 44622324
www.cario.bg, sales@cario.bg

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Информация в аварийни случаи

тел: +35944622324

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP / GHS]

Веществото не е класифицирано като опасно по силата на Регламент (ЕО) № 1272/2008 [GHS].

2.2. Елементи на етикета

Маркировка - РЕГЛАМЕНТ (ЕО) N 1272/2008

Специални правила за допълнителни елементи на етикета за определени смеси

Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

2.3. Други опасности

допълнителна информация относно опасност за човека и околната среда

Продуктът може да създаде маслен филм върху повърхността на водата, което може да доведе до затруднение в обмена на кислород.

Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налични данни

РАЗДЕЛ 3: Състав/ информация за съставките**3.2. Смес****! опасни съставки**

| CAS N | EO-N | Наименование | [% тегло] | Класификация - РЕГЛАМЕНТ (ЕО) N 1272/2008 |
|------------|-----------|--|--------------------|---|
| 72623-87-1 | 276-738-4 | Methacrylate copolymer Schmieröle (Erdöl), C20-50-, mit Wasserstoff behandelte neutrale aus Öl; Grundöl - nicht spezifiziert H304 | 2.5 < 5 35 < 40 | Eye Irrit. 2, H319 Asp.Tox. 1, H304 |
| 4742-54-7 | 265-157-1 | Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere paraffinhaltige; Grundöl - nicht spezifiziert H304 | 35 < 40 | Asp. Tox. 1, H304 |

Допълнителна информация

За повече информация на H и P фрази виж раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**4.1. Описание на мерките за първа помощ****Обща информация**

В случай на продължаващи оплаквания следва да се търси медицинско лечение.

При вдишване

Осигурете свеж въздух.

В случай на неблагоприятни симптоми да се търси медицинско лечение.

След допир с кожата

В случай на контакт с кожата да се измие с вода и сапун.

В случай на неблагоприятни симптоми да се търси медицинско лечение.

След контакт с очите

В случай на контакт с очите, изплакнете обилно с вода.

След поглъщане

Да не се предизвиква повръщане.

Да се потърси лекарска помощ.

Устата да се изплакне и след това да се изпие много вода.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**Информация за лекаря / Симптоми**

В случай на поглъщане или повръщане, опасност от навлизане на белите дробове.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства подходящи пожарогасителни средства

Противопожарните мерки да се съгласуват с пожарите в обкръжаващата среда.

Пяна

Сухо пожарогасящо вещество

Въглероден двуокис

Неподходящи средства за гасене

Силна струя вода

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При пожар може да се освободи:

Пиролизни продукти, токсични.

Азотни оксиди (NOx)

Въглероден окис (CO)

Фосфорните оксиди (E. G. phosphoruspentoxide)

Въглероден двуокис (CO₂)

Въглеводороди

Сероводород (H₂S)

дим

5.3. Съвети за пожарникарите

Специална защитна екипировка при борба с пожар

Използвайте дихателен апарат с независим източник на въздух (изолиран).

Други указания

За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони, при необходимост използвайте водна струя. Замърсената гасителна вода трябва да се събира отделно, тя не бива да попада в канализацията.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Не обучен за аварийни случаи персонал

Осигуряване на достатъчно проветрение.

Съхранявайте далеч източници на запалване.

Висок риск от подхлъзване поради изтекъл / разсипан продукт.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се изхвърля в канализацията или водни басейни.

Предотвратете разпространяването върху широка площ (например чрез ограничаване или маслени бариери).

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събере с помощта на хигроскопичен материал (например пясък, кизелгур, киселинни неутрализатори, универсални попиващи материали, дървени стружки).

Събраният материал да се отстрани в установения ред.

6.4. Позоваване на други раздели

Изхвърляне: Вижте раздел 13. Индивидуални средства за защита: вижте раздел 8

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасна употреба.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Мерки за хигиената

Парцали, замърсени с продукта не трябва да се държат в джобовете на панталоните.

Измийте ръцете преди почивка и след работа.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости информация за съхранение в общи складови помещения

Съхранявайте в затворена оригинална опаковка.

Допълнителна информация относно условията на съхранение

Съдът да се държи плътно затворен.

Да се съхранява далече от топлина.

Клас на съхранение **10**

Клас горене **B**

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол допълнителна информация

Нама налични данни

8.2. Контрол на експозицията

Предпазни дихателни средства:

Апарати дихателни с комбиниран филтър A2 / P2

Предпазване на ръцете:

Подходящи защитни ръкавици

Защита на очите

Защитни очила, при повишена опасност – допълнително предпазен щит за лицето

Други предпазни мерки

Защитно облекло

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Праг на миризмата
неопределен

Важна информацията за здравето, безопасността и околната среда

| | стойност | при температура | Метод | Забележка |
|--|-----------------------------|-----------------|-------------|------------|
| ниво на рН | | | DIN 51369 | неприложим |
| Област на кипене | > 320°C | | ASTM D 5985 | |
| Точка на топене | < -48°C | | | |
| Точка на замръзване | | | | |
| Точка на възпламеняване | > 250°C | | | |
| Скорост на изпарение | неопределен | | | |
| Запалимост (твърдо вещество) | неопределен | | | |
| Запалимост (газ) | неопределен | | | |
| Температура на запалване | неопределен | | | |
| Температура на самовъзпламеняване | неопределен | | | |
| Долна граница на взривоопасност | 0.6 Vol-% | | | |
| Горна граница на взривоопасност | 6.5 Vol-% | | | |
| Парно налягане | неопределен | | | |
| Относителна плътност | 849 - 859 kg/m ³ | 15 °C | DIN 53217 | |
| Плътност на парите | неопределен | | | |
| Водоразтворимост | неопределен | | | |
| Разтворимост / Други | неопределен | | | |
| коефициент на разпределение на п-октанол във вода(log P O/W) | неопределен | | | |
| Температура на разлагане | неопределен | | | |
| Вискозитет кинематичен | 7.8 mm ² /s | 1000 °C | DIN 51562 | |

Оксидиращи свойства

Няма налична информация.

Експлозивни свойства

Няма налична информация.

9.2. Друга информация

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност.

Няма налични данни

10.2. Химична стабилност

Няма налични данни

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма налични данни

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Оксидиращи агенти, силни

10.5. Несъвместими материали

Вещества, които трябва да се избягват

Няма налични данни

10.6. Опасни продукти на разлагане.

Няма налични данни

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Няма налични данни

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Няма налични данни

12.2. Биоакмулираща способност

Биологична разградимост. Не е лесно разградим

12.3. Преносимост в почвата

Няма налични данни.

12.4. Резултати от оценката на PBT и vPvB.

Няма налични данни.

12.5. Други неблагоприятни въздействия

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Код на отпадъка

13 02 05*

Наименование на отпадъците

нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа.

Отпадъците, отбелязани със звездичка, се смятат за опасни отпадъци по смисъла на Директива 2008/98/ЕО относно опасните отпадъци.

Препоръка за опаковката:

Спазвайте предписанията на компетентните ведомства.

Незамърсените опаковки могат да бъдат използвани повторно.

Опаковките, които не могат да бъдат почиствани трябва да се изхвърлят, както продукта.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

| | ADR/RID | IMDG | IATA-DGR |
|---|---------|------|----------|
| 14.1 Номер по списъка на ООН | - | - | - |
| 14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН | - | - | - |
| 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране | - | - | - |
| 14.4. Опаковъчна група | - | - | - |
| 14.5. Опасности за околната среда | - | - | - |
| 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите Няма налична информация. | | | |
| 14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC Няма налична информация. | | | |
| Сухопътен транспорт ADR/RID Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за този вид товарен транспорт. | | | |
| Морски транспорт IMDG Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за този вид товарен транспорт. | | | |
| Въздушен транспорт ICAO/IATA-DGR Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за този вид товарен транспорт. | | | |

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда.

Национални разпоредби

Water hazard class 2

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес
Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Други забележки

Указания за промяна: "!" = Данните са променени спрямо предходната версия. Предходната версия: 1.5

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.