



Наредба за безопасност съгласно Регламент
(ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Дата на отпечатване 29.05.2015

преработен 27.04.2015 (BG) версия 1.6

Моторно масло HILBER SPORT GM 5W-30

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

1.1. Идентификатори на продукта

Търговско наименование

Моторно масло HILBER SPORT GM 5W-30

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

Препоръчвано предназначение

Моторно 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

Няма налична информация.

Сместа е класифицирана като неопасна по смисъла на РЕГЛАМЕНТ (ЕО) N 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

Няма налична информация



Наредба за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)

Дата на отпечатване 29.05.2015

преработен 27.04.2015 (BG) версия 1.6

Моторно масло HILBER SPORT GM 5W-30

РАЗДЕЛ 3: Състав/ информация за съставките

3.2. Смеси

! опасни съставки

CAS N	EO-N	Наименование	[% тегло]	Класификация - РЕГЛАМЕНТ (EO) N 1272/2008
	POLYMER	Polyolefin, polyamine succinimide	2,5 - 10	Aquatic Chronic 4, H413
72623-87-1	276-738-4	Schmieröle (Erdöl), C20-50-, mit Wasserstoff behandelte neutrale aus Öl;	10 - 25	Asp. Tox. 1, H304
68649-42-3	272-028-3	Grundöl - nicht spezifiziert H304 Zinc-alkyl-dithiophosphate	0,1 - 1,0	Eye Dam. 1, H318 / Aquatic Chronic 2, H411

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

Осигурете свеж въздух. В случай на неблагоприятни симптоми трябва да потърсите медицинско лечение.

След контакт с очите

При контакт с очите да се измие продължително с вода .

След поглъщане

Да не се предизвиква повръщане.

Да се потърси лекарска помощ.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Информация за лекаря / Симптоми

Нама налични данни

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

По време на загряване или в случай на пожар е възможно образуване на отровни газове.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специална защитна екипировка при борба с пожар

Да се използва изолиращ противогаз.

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима.

Други указания

Охладете застрашените контейнери с водна струя. Замърсената гасителна вода трябва да се събира отделно, тя не бива да попада в канализацията.



Наредба за безопасност съгласно Регламент
(ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Дата на отпечатване 29.05.2015

преработен 27.04.2015 (BG) версия 1.6

Моторно масло HILBER SPORT GM 5W-30

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Не обучен за аварийни случаи персонал

Да се използва индивидуално защитно облекло.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се изхвърля в канализацията / повърхностни води / подпочвени води.).

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

Безопасна работа: виж раздел 7

Изхвърляне: виж раздел 13

Индивидуални средства за защита: вижте раздел 8



Наредба за безопасност съгласно Регламент
(ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Дата на отпечатване 29.05.2015

преработен 27.04.2015 (BG) версия 1.6

Моторно масло HILBER SPORT GM 5W-30

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасна употреба

Да се избягва маслозамъгляването.

Хигиенни мерки

Измийте ръцете преди почивка и след работа.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости изисквания към складове и контейнери

Изисквания за складове и резервоари

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

Допълнителна информация относно условията на съхранение

Съхранявайте на хладно място.

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

Няма налични данни

8.2. Контрол на експозицията Предпазни дихателни средства .

При наличие на пара и аерозоли трябва да се носи маска за дихателна защита.

Предпазване на ръцете DIN EN 374. PVC ръкавици, неопренови ръкавици.

Защита на очите

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

Други предпазни мерки

Защитно облекло

Контрол на експозицията на околната среда

Нама налични данни

Подходящи технически управляващи приспособления

Нама налични данни

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	
Област на кипене	неопределен			
Точка на втечняване	-45 °C		ASTMD 97	
Точка на възпламеняване	> 110 °C			
Скорост на изпарение	неопределен			
Запалимост (твърдо вещество)	неопределен			
Запалимост (газ)	неопределен			
Температура на самовъзпламеняване	неопределен			
Долна граница на взривоопасност	неопределен			
Горна граница на взривоопасност	неопределен			
Парно налягане	неопределен			
Относителна плътност	0,853 g/cm ³	20 °C		
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	53.3 mm ² /s	40°C		

Оксидиращи свойства
Няма налична информация.

Експлозивни свойства
Продуктът не е взривоопасен.

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

Оксидиращи агенти, силни.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма налични данни

10.5. Несъвместими материали

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 налична информация.

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налични данни.

12.3. Биоакмулираща способност

Няма налични данни.

12.4. Преносимост в почвата

Няма налични данни.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB.

Няма налични данни.

12.6. Други неблагоприятни въздействия

Няма налична информация.

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.

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: 1.6

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

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.