



MANUEL GEARBOX ADDITIVE - BARD AHL RACING

информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Дата на издаване: 22/03/2016 Дата на редакцията: 02/08/2016 Отменя: 22/03/2016 Версия: 1.1

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смеси
Наименование на продукта : MANUEL GEARBOX ADDITIVE - BARD AHL RACING
Код на продукта : 13105 # 7151310R0

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Предназначено за масова употреба
Основна категория на употреба : Потребителска употреба
Функция или категория на употреба : Смазващи вещества и добавки

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants
ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3
7522 TOURNAI - BELGIQUE
Т +32 (0).69.59.03.60 - F +32 (0).69.59.03.61
msds@bardahlfrance.com - www.bardahlfrance.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : + 32 (0)70.245.245 / +33 (0)1.45.42.59.59

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
България	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 София	+359 2 9154 233	

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2 H319
Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 3 H412

За пълния текст на предупрежденията за опасност H: вижте Раздел 16

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Няма налична допълнителна информация

2.2. Елементи на етикета

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

Пиктограми за опасности (CLP) :



GHS07

Сигнална дума (CLP) : Внимание
Предупреждения за опасност (CLP) : H319 - Предиизвиква сериозно дразнене на очите
H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект
Препоръки за безопасност (CLP) : P101 - При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта
P102 - Да се съхранява извън обсега на деца
P273 - Да се избягва изпускане в околната среда

MANUEL GEARBOX ADDITIVE - BARD AHL RACING

информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

P280 - Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.
P301+P310 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P305+P351+P338 - ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате
P337+P313 - При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ
P501 - Унищожаването на съдържанието/съда да се извърши в съответствие с местното законодателство.

EUN фрази : EUN208 - Съдържа long-chain alkyl amine, трифенил фосфит(101-02-0). Може да предизвика алергична реакция

Механизъм за затваряне безопасен за деца : Не е приложимо

Tactile warning : Не е приложимо

2.3. Други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Дестилати (нефт), рафинирани с разтворител тежки нафтови (Бележка L)	(CAS №) 64741-96-4 (EO №) 265-097-6 (EO индекс №) 649-457-00-3 (REACH №) 01-2119483621-38	25-35	Asp. Tox. 1, H304
Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови (Бележка L)	(CAS №) 64742-54-7 (EO №) 265-157-1 (EO индекс №) 649-467-00-8 (REACH №) 01-2119484627-25	25-35	Asp. Tox. 1, H304
Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови (Бележка L)	(CAS №) 64742-54-7 (EO №) 265-157-1 (EO индекс №) 649-467-00-8	10-25	Asp. Tox. 1, H304
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)	(CAS №) 4259-15-8 (EO №) 224-235-5 (REACH №) 01-2119493635-27	<10	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
трифенил фосфит	(CAS №) 101-02-0 (EO №) 202-908-4 (EO индекс №) 015-105-00-7 (REACH №) 01-2119511213-58	<1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
long-chain alkyl amine	(EO №) confidentiel	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Mineraloel вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (BE, BG, CZ, ES, FI, GR, HU, IE, LT, LV, NL, PL, RO, SE, SK)		<1	Asp. Tox. 1, H304
O,O,O-triphenyl phosphorothioate	(CAS №) 597-82-0 (EO №) 209-909-9 (REACH №) 01-2119979515-21	<1	Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 4, H413
2-ethylhexan-1-ol вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (FR)	(CAS №) 104-76-7 (EO №) 203-234-3 (REACH №) 01-2119487289-20	0,1275 - 0,62475	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Oil mist вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (FR)			Не се класифицира

Специфични пределни концентрации:

Наименование	Идентификатор на продукта	Специфични пределни концентрации
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)	(CAS №) 4259-15-8 (EO №) 224-235-5 (REACH №) 01-2119493635-27	(50 =<C < 100) Eye Dam. 1, H318

MANUEL GEARBOX ADDITIVE - BARD AHL RACING

информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕС) 2015/830

Специфични пределни концентрации:

Наименование	Идентификатор на продукта	Специфични пределни концентрации
трифенил фосфит	(CAS №) 101-02-0 (ЕО №) 202-908-4 (ЕО индекс №) 015-105-00-7 (REACH №) 01-2119511213-58	(C >= 5) Eye Irrit. 2, H319 (C >= 5) Skin Irrit. 2, H315

Бележка L : Класифицирането като канцероген не следва да се прилага, ако може да се покаже, че веществото съдържа по-малко от 3 % DMSO екстракт, измерен по IP 346 „Установяване на полициклични ароматни съединения в неизползвани смазочни масла и петролни частици, несъдържащи асфалтини — метод за извличане на диметил сулфооксид с определяне на индекс на пречупване“, Institute of Petroleum, Лондон. Тази бележка се прилага само за определени сложни вещества от част 3, получени при нефтопреработка

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки	: Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
Първа помощ при вдишване	: При затруднено дишане изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
Първа помощ при контакт с кожата	: Remove contaminated clothes. Да се измие кожата с много вода. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.
Първа помощ при контакт с очите	: ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.
Първа помощ при поглъщане	: НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

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

Симптоми/наранявания след контакт с кожата	: Може да причини алергична кожна реакция.
Симптоми/наранявания след контакт с очите	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.

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

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства	: Въглероден диоксид. Пулверизирана вода. Dry powder. Пясък.
Неподходящи пожарогасителни средства	: Да не се използва силна водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар	: Непълното горене освобождава опасен въглероден окис, въглероден двуокис и други токсични газове.
--	--

5.3. Съвети за пожарникарите

Противопожарни мерки	: Бъдете внимателни в борбата с химическите пожари.
Защита при гасене на пожар	: Да не се влиза в зони на пожар без предпазни средства, вкл. и средства за дихателна защита.
Друга информация	: Да се предотврати попадането на течността в канализацията, във водни потоци, подземни или ниски участъци.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи мерки	: Евакуирайте зоната. Да се отстранят всички възможни източници на горене. Хората да се държат далече от опасната зона. Да се предоставят подходящи защитни средства на почистващите екипи.
------------	---

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Няма налична допълнителна информация

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Няма налична допълнителна информация

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва проникването в канализацията и питейната вода. Notify authorities if liquid enters sewers or public waters.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане	: Да се събере продукта с помощта на абсорбиращ материал.
--------------	---

MANUEL GEARBOX ADDITIVE - BARDHL RACING

информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Методи за почистване : Да се почисти възможно най-бързо разлетия продукт, като се събере с помощта на абсорбиращ материал.

6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства". За изхвърляне на твърдите материали или остатъците, вижте раздел 13: "Обезвреждане на отпадъците".

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.
Хигиенни мерки : Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване : Да се съхранява на сухо място. Да се съхранява в затворен съд. Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на място защитено от замръзване. Да се съхранява далеч от топлина.

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Oil mist		
Франция	VME (mg/m ³)	5 mg/m ³
Франция	VLE (mg/m ³)	10 mg/m ³
Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови (64742-54-7)		
Белгия	Гранична стойност (mg/m ³)	5 mg/m ³
Mineraloel		
Белгия	Гранична стойност (mg/m ³)	5 mg/m ³
Белгия	Краткотрайна стойност (mg/m ³)	10 mg/m ³
България	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m ³)	5 mg/m ³
Чехия	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	5 mg/m ³
Чехия	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m ³)	10 mg/m ³
Финландия	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	5 mg/m ³
Гърция	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m ³)	5 mg/m ³
Унгария	MK-érték	5 mg/m ³
Ирландия	OEL (8 часа спр.) (mg/m ³)	5 mg/m ³
Латвия	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m ³)	5 mg/m ³
Литва	IPRV (mg/m ³)	1 mg/m ³
Холандия	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	5 mg/m ³
Полша	NDS (mg/m ³)	5 mg/m ³
Полша	NDSch (mg/m ³)	10 mg/m ³
Румъния	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m ³)	5 mg/m ³
Румъния	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (mg/m ³)	10 mg/m ³
Словакия	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	5 mg/m ³
Испания	VLA-ED (mg/m ³)	5 mg/m ³
Испания	VLA-EC (mg/m ³)	10 mg/m ³
Швеция	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	1 mg/m ³
Швеция	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	3 mg/m ³
Норвегия	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	1 mg/m ³
2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)		
Франция	VME (mg/m ³)	5,4 mg/m ³
Франция	VME (ppm)	1 ppm

MANUEL GEARBOX ADDITIVE - BARD AHL RACING

информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови (64742-54-7)

Белгия	Гранична стойност (mg/m ³)	5 mg/m ³
--------	--	---------------------

8.2. Контрол на експозицията

Защита на ръцете:

Protective gloves

вид	Material	Permeation	Дебелина (mm)	Penetration	Стандарт
Disposable gloves, Reusable gloves					EN 374

Защита на очите:

Химически очила или защитни очила

вид	Употреба	Characteristics	Стандарт
Защитни очила		With side shields	EN 166

Защита на кожата и тялото:

Wear suitable protective clothing

Дихателна защита:

Изисква се добра вентилация на работното място. При недостатъчна вентилация носете средства за защита на дихателните пътища



РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течност
Цвят	: Жълт.
Мирис	: characteristic.
Граница на мириса	: Няма налични данни
pH	: Няма налични данни
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Точка на топене	: Няма налични данни
Точка на замръзване	: Няма налични данни
Точка на кипене/интервал на кипене	: Няма налични данни
Точка на запалване	: > 61 °C
Температура на самозапалване	: Няма налични данни
Температура на разпадане	: Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Няма налични данни
Налягане на парите	: Няма налични данни
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Няма налични данни
Относителна плътност	: 0,88 - 0,9
Разтворимост	: Няма налични данни
Log Pow	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: > 20 mm ² /s
Вискозитет, динамичен	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: Няма налични данни
Оксидиращи свойства	: Няма налични данни
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	: Няма налични данни

9.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

MANUEL GEARBOX ADDITIVE - BARDHL RACING

информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Стабилен при нормални условия на употреба.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Неопределен.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Топлина. Открит пламък. Искри. Вода, влага. Замръзване.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

Непълното горене освобождава опасен въглероден окис, въглероден двуокис и други токсични газове.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност : Не се класифицира

Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови (64742-54-7)	
LD50 орално плъх	> 5000 mg/kg
LD50 дермално плъх	> 5000 mg/kg
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	> 5,53 mg/l

Дестилати (нефт), рафинирани с разтворител тежки нафтенени (64741-96-4)	
LD50 орално плъх	> 2000 mg/kg
LD50 дермално плъх	> 3000 mg/kg

Mineraloel	
LD50 дермално плъх	> 5000 mg/kg
LD50 дермално заек	> 5000 mg/kg
LC50 вдишване - плъх (пари - mg/l/4h)	> 2,18 mg/l/4h

long-chain alkyl amine	
LD50 орално плъх	612 mg/kg
LD50 дермално заек	251 mg/kg
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	157 mg/l/4h

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
LD50 орално плъх	> 10000 mg/kg
LD50 дермално заек	> 5000 mg/kg

Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови (64742-54-7)	
LD50 орално плъх	> 5000 mg/kg
LD50 дермално плъх	> 5000 mg/kg
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	> 5,53 mg/l

Корозивност/дразнене на кожата	: Не се класифицира
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата	: Не се класифицира
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира
Канцерогенност	: < 3% DMSO (IP 346)
Токсичност за репродукцията	: Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Не се класифицира
Опасност при вдишване	: Не се класифицира

MANUEL GEARBOX ADDITIVE - BARDAHL RACING

информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

MANUEL GEARBOX ADDITIVE - BARDAHL RACING

Вискозитет, кинематичен > 20 mm²/s

Потенциални неблагоприятни последици за човешкото здраве и симптоми : Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови (64742-54-7)

LC50 риби 1 > 100 mg/l

EC50 Daphnia 1 > 1000 mg/l

Дестилати (нефт), рафинирани с разтворител тежки нафтенени (64741-96-4)

EC50 Daphnia 1 > 1000 mg/l

Mineraloel

LC50 риби 1 0,11 mg/l

EC50 Daphnia 1 0,011 mg/l

EC50 72h водорасли 1 0,03 mg/l

трифенил фосфит (101-02-0)

EC50 други водни организми 1 0,94 mg/l 48 hours

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

LC50 риби 1 28,2 mg/l (Pimephales promelas, 4DY)

LC50 риби 2 17,1 mg/l (Ide mélanote (Leuciscus idus), 4DY)

EC50 други водни организми 1 39 mg/l (Cladocère, 2DY)

EC50 72h водорасли 1 16,6 mg/l

NOEC хронична риби 14 mg/l (Ide mélanote (Leuciscus idus), 4DY)

Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)

LC50 риби 1 4,4 mg/l LC50/96h/trout

EC50 други водни организми 1 75 mg/l 48 hours

EC50 72h водорасли 1 410 mg/l

Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови (64742-54-7)

LC50 риби 1 > 100 mg/l

EC50 Daphnia 1 > 1000 mg/l

12.2. Устойчивост и разградимост

MANUEL GEARBOX ADDITIVE - BARDAHL RACING

Устойчивост и разградимост Неопределен.

трифенил фосфит (101-02-0)

Биоразграждане 5 - 9,9 %

12.3. Биоакмулираща способност

MANUEL GEARBOX ADDITIVE - BARDAHL RACING

Биоакмулираща способност Неопределен.

трифенил фосфит (101-02-0)

Log Kow 6,62

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

Log Kow 2,9

Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)

Log Kow 3,6

12.4. Преносимост в почвата

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

Преносимост в почвата -1,42

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Допълнителна информация : Да се избягва изпускане в околната среда

MANUEL GEARBOX ADDITIVE - BARD AHL RACING

информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

- Препоръки за отвеждане на отпадъчни води : Да не се изхвърля в канализацията или в околната среда.
- Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката : Всички отпадъци да се съберат в подходящи надписани контейнери и да се унищожат в съответствие с местното законодателство.
- Екология - отпадни материали : Да не се изхвърля продукта в околната среда.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. Номер по списъка на ООН			
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН			
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране			
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.4. Опаковъчна група			
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.5. Опасности за околната среда			
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
Няма допълнителна налична информация			

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

- Сухопътен транспорт

Не е приложимо

- Транспорт по море

Не е приложимо

- Въздушен транспорт

Не е приложимо

- Железопътен транспорт

Не е приложимо

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

15.1.1. Регламенти на ЕС

Не съдържа вещества, за които са въведени ограничения в Приложение XVII на REACH

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

15.1.2. Национални разпоредби

Франция

- Професионални болести : RG 84 - Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel
RG 49 - Affections cutanées provoquées par les amines aliphatiques, alicycliques ou les éthanolamines
RG 36 - Affections provoquées par les huiles et graisses d'origine minérale ou de synthèse
RG 65 - Lésions eczématiformes de mécanisme allergique

Германия

- VwVwS, референция анекса : Опасност за водите клас (WGK) 1, ниска степен на опасност за водите (Класификация в съответствие с VwVwS, Приложение 4)

MANUEL GEARBOX ADDITIVE - BARD AHL RACING

информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

12та наредба за приложение на немския федерален закон за контрол на концентрациите на замърсители във въздуха - 12.BImSchV : Не е предмет на 12. BImSchV (Наредба за опасни инциденти)

Холандия

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови, Дестилати (нефт), рафинирани с разтворител тежки нафтенени, Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови са в списъка

SZW-lijst van mutagene stoffen : Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови, Дестилати (нефт), рафинирани с разтворител тежки нафтенени, Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови са в списъка

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Нито една от съставките не е в списъка

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Нито една от съставките не е в списъка

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Нито една от съставките не е в списъка

Дания

Забележки относно класификацията : При съхранение на запалими течности трябва да се спазват изискванията за управление на извънредни ситуации

Препоръки на датски регламент : Бременните/кърмещите жени, работещи с продукта, не трябва да влизат в директен контакт с него

По време на употреба и изхвърляне трябва да се спазват изискванията на датските органи за работна среда по отношение на работата с канцерогени

15.2. Оценка на безопасността на химичните вещества

Не е извършена оценка на химичната безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Източници на данни : РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетиранията и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006.

Друга информация : Няма.

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Остра токсичност (дермална), категория на опасност 3
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Остра токсичност (инхал.), категория на опасност 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Остра токсичност (орална), категория на опасност 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда — остра опасност, категория 1
Aquatic Chronic 1	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 1
Aquatic Chronic 2	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 2
Aquatic Chronic 4	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 4
Asp. Tox. 1	Опасност при вдишване, категория на опасност 1
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 1
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2
Repr. 2	Токсичност за репродукцията, категория на опасност 2
Skin Corr. 1B	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 1B
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2
Skin Sens. 1	Сенсибилизация — кожна, категория на опасност 1
STOT RE 2	Специфична токсичност за определени органи — повтаряща се експозиция, категория на опасност 2
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория на опасност 3, дразнене на дихателните пътища
H302	Вреден при поглъщане
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища
H311	Токсичен при контакт с кожата
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите
H315	Предизвиква дразнене на кожата
H317	Може да причини алергична кожна реакция
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите
H332	Вреден при вдишване

MANUEL GEARBOX ADDITIVE - BARD AHL RACING

информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕС) 2015/830

H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища
H361	Предполага се, че уврежда оплодителната способност или плода
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция
H400	Силно токсичен за водните организми
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект
H413	Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми
EUN208	Съдържа . Може да предизвика алергична реакция

ИЛБ ЕС (REACH Приложение II)

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта