



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Стр. : 1 / 9

Преработено издание No : 8

Дата : 10 / 12 / 2014

Отменя : 13 / 3 / 2014

OCTANE BOOSTER BARD AHL

2302



Опасност



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

1.1. Идентификатори на продукта

Наименование на продукта : Многокомпонентна течност.
Търговско име : OCTANE BOOSTER BARD AHL

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

Вижте бюлетина на продукта за по-подробна информация.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Producer/Manufacturer : SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants
ZI TOURNAI OUEST 2
RUE DU MONT DES CARLIERS, 3
7522 TOURNAI Belgique-Belgie
TEL : +32 (0).69.59.03.60
FAX : +32 (0).69.59.03.61
MAIL : bardahl@bardahlfrance.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

+32 (0)70.245.245

РАЗДЕЛ 2 Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация на ЕС

: Xn; R65
R66
R52/53

Текст на Фразите на риска в : РАЗДЕЛ 16

Кодове за клас и категория на опасност

- **Опасности за здравето** : Aspiration hazard - Category 1 - Danger (CLP : Asp. Tox. 1)
Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
- **Физични опасности** : Flammable liquids - Category 3 - Warning (CLP : Flam. Liq. 3)

SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants

ZI TOURNAI OUEST 2 RUE DU MONT DES CARLIERS, 3 7522 TOURNAI Belgique-Belgie

TEL : +32 (0).69.59.03.60

FAX : +32 (0).69.59.03.61

MAIL : bardahl@bardahlfrance.com

При спешни случаи : +32 (0)70.245.245



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Стр. : 2 / 9

Преработено издание No : 8



Дата : 10 / 12 / 2014

Отменя : 13 / 3 / 2014

OCTANE BOOSTER BARDAHL

2302

РАЗДЕЛ 2 Описание на опасностите (продължава)

- **Опасности за околната среда** : Hazardous to the aquatic environment - Chronic hazard - Category 3 (CLP : Aquatic Chronic 3)
 - Текст на Фразите на риска в : РАЗДЕЛ 16
- #### 2.2. Елементи на етикета
- ##### Етикетиране
- **Пиктограми за опасност**
- 
- Пиктограмите за опасност : SGH08 - SGH02
 - **Сигнални думи** : Опасност
 - **Предупреждения за опасност** : H226 - Запалими течност и пари.
H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUH066 - Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
 - **Препоръки за безопасност**
 - **общи** : P101 - При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.
 - **при предотвратяване** : P210 - Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P262 - Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото.
P273 - Да се избягва изпускане в околната среда.
 - **при реагиране** : P301+P310 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P331 - НЕ предизвиквайте повръщане.
 - **Съхранение** : P405 - Да се съхранява под ключ.
 - **Съображения при изхвърляне** : P501 - Унищожаването на съдържанието/съда да се извърши в съответствие с местното законодателство.
 - **Съдържа** : Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

2.3. Други опасности

Няма при нормални условия.

РАЗДЕЛ 3 Състав/информация за съставките

Наименование на субстанцията	Съдържание	CAS No	EC No	Индекс No	REACH	
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	> 50 %	64742-48-9	918-481-9	----	01-2119457273-39-XXXX	Xn: R65 R66 ----- Asp. Tox 1 (H304) (EUH066)
Petrolatum (D94/69 p925)	< 25 %	64742-82-1	265-185-4	----	----	R10 Xn: R65 R66 ----- Asp. Tox 1 (H304) Flam. Liq. 3 (H226)
Solvent naphtha (petroleum), heavy aromatic	< 1 %	64742-94-5	265-198-5	649-424-00-3	----	Xn: R65 R66 R67 N: R51-53 ----- Asp. Tox 1 (H304) STOT SE 3 (H336) Aquatic Chronic 2 (H411)

SADAPS BARDAHL Additives & Lubricants

ZI TOURNAI OUEST 2 RUE DU MONT DES CARLIERS, 3 7522 TOURNAI Belgique-Belgie

TEL : +32 (0).69.59.03.60

FAX : +32 (0).69.59.03.61

MAIL : bardahl@bardahlfrance.com

При спешни случаи : +32 (0)70.245.245



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Стр. : 3 / 9

Преработено издание No : 8

Дата : 10 / 12 / 2014

Отменя : 13 / 3 / 2014

OSTANE BOOSTER BARD AHL

2302

РАЗДЕЛ 3 Състав/информация за съставките (продължава)

Наименование на субстанцията	Съдържание	CAS No	EC No	Индекс No	REACH	
Мѝthylcyclopentadienyl manganese tricarbonyl	< 1 %	12108-13-3	235-166-5	----	01-2119495971-23	T+; R26 T; R24/25 Xi; R38 N; R50-53 ----- Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 1 (H330) Acute Tox. 3 (H301) STOT RE 1 (H372) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)
Hydrocarbon-solvents (Aromatic)	< 0.5 %	64742-95-6	265-199-0	----	----	R10 Xn; R65 R66 R67 Xi; R37 N; R51-53 ----- Asp. Tox 1 (H304) Flam. Liq. 3 (H226) STOT SE 3 (H335) STOT SE 3 (H336) Aquatic Chronic 2 (H411)
1,2,4-триметилбензен	< 0.5 %	95-63-6	202-436-9	601-043-00-3	----	R10 Xn; R20 Xi; R36/37/38 N; R51-53 ----- Flam. Liq. 3 (H226) Acute Tox. 4 (H332) Eye irrit 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) STOT SE 3 (H335) Aquatic Chronic 2 (H411)

РАЗДЕЛ 4. Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ.

Мерки за оказване на първа помощ

- Вдишване : Осигурете дишане на чист въздух.
- Контакт с кожата : Измийте кожата обилно с мек сапун и вода.
- Контакт с очите : При попадане в очите изплакнете незабавно обилно с вода и потърсете медицински съвет
- Поглъщане : Не предизвиквайте повръщане. При поглъщане, незабавно да се потърси съвет от лекар и да се покаже този контейнер или етикет

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

- Вдишване : Вдишването на изпарения може да причини дразнене в дихателната система.
- Контакт с кожата : Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
- Контакт с очите : При контакт с очите е възможно да има дразнене.
- Поглъщане : Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

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

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5. Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене

SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants


ZI TOURNAI OUEST 2 RUE DU MONT DES CARLIERS, 3 7522 TOURNAI Belgique-Belgie

TEL : +32 (0).69.59.03.60

FAX : +32 (0).69.59.03.61

MAIL : bardahl@bardahlfrance.com

При спешни случаи : +32 (0)70.245.245

	ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Стр. : 4 / 9
		Преработено издание No : 8
		Дата : 10 / 12 / 2014
		Отменя : 13 / 3 / 2014
ОСТANE BOOSTER BARD AHL		2302

РАЗДЕЛ 5. Противопожарни мерки (продължава)

- Подходящи средства за гасене : Въглероден диоксид. Прах. Водна пулверизация. Пясък.
- Неподходящи средства за гасене : Да не се използва силна водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Incomplete combustion will generate poisonous carbon monoxide, carbon dioxide and other toxic gases. {EN}

5.3. Съвети за пожарникарите

Да се носи автономен дихателен апарат, гумени ботуши и дебели гумени ръкавици.

РАЗДЕЛ 6. Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Обществеността да се държи далече от опасната зона. Екипът за почистване да се оборудва с подходящи защитни средства.

6.2. Предпазни мерки за околната среда

Да се предотврати попадането в канализацията и обществени водоеми. Notify authorities if liquid enters sewers or public waters. {EN}

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи на почистване

- върху почва : Да се почисти възможно най-бързо разсипания продукт като се събере с помощта на абсорбиращ материал.
- върху вода : Големите количества от разсипания материал да се събират с помпа или прахосмукачка.

6.4. Позоваване на други раздели

Няма данни.

РАЗДЕЛ 7. Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Общи данни : По време на употреба яденето, пиенето и пушенето забранени. Да се измият ръцете и другите експонирани области с мек сапун и вода преди употреба на храна, пиетиета или пушене, както и при приключване на работа. Да се свалят незабавно всички заразени дрехи

Работа с продукта : Пушенето забранено. Да не се вдишват газ, дим, изпарения или аерозол. Да се носи подходящо предпазно облекло.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранение : Да се съхранява на сухо, хладно и проветриво място. Да се държи в оригиналните контейнери.

За съхранение на живота : 3 години.

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

Няма данни.



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Стр. : 5 / 9

Преработено издание No : 8

Дата : 10 / 12 / 2014

Отменя : 13 / 3 / 2014

OSTANE BOOSTER BARDAHL

2302

РАЗДЕЛ 8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Граници на професионална експозиция

: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics : VME [mg/m³] : 1200
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics : VME [ppm] : 184
Solvent naphtha (petroleum), heavy aromatic : TLV[©] -TWA [mg/mi] : 2000
Solvent naphtha (petroleum), heavy aromatic : TLV[©] -TWA [ppm] : 500
1,2,4-триметилбензен : TLV[©] -TWA [mg/mi] : 125
1,2,4-триметилбензен : TLV[©] -TWA [ppm] : 25
1,2,4-триметилбензен : VME [ppm] : 20
1,2,4-триметилбензен : VME [mg/m³] : 100
Solvent naphtha aromatic (benzine <0,1%) : TLV[©] -TWA [mg/mi] : 2000
Solvent naphtha aromatic (benzine <0,1%) : TLV[©] -TWA [ppm] : 500
Naphthalene : TLV[©] -TWA [mg/mi] : 52
Naphthalene : TLV[©] -TWA [ppm] : 10
Naphthalene : TLV[©] -STEL [mg/m³] : 79
Naphthalene : TLV[©] -STEL [ppm] : 15
Naphthalene : VME [ppm] : 10
Mesitylene : VME [ppm] : 25
Mesitylene : TLV[©] -TWA [mg/mi] : 125
Mesitylene : TLV[©] -TWA [ppm] : 25

8.2. Контрол на експозицията

Лични предпазни средства

- Защита на очите : Защитата на очите е необходима, само когато течността би могла да се разплиска или разпръска.(EN166).
- Защита на кожата : Да се носи подходящо предпазно облекло.
- Защита на ръцете : При многократен или продължителен контакт да се носят ръкавици.(EN374)
- Предпазни дихателни средства : При евентуално образуване на изпарения да се носи одобрена маска.

РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

- Физическо състояние при 20 °C : Течност.
Цвят : Жълт.
Мирис : Характерен.
• Праг на усещане за : Няма данни.
• рН : Не се прилага.
• Температура на топене / : Няма данни.
Температура на замръзване
• Начална температура на кипене - : Няма данни.
Интервал [°C]
Крайна температура на кипене [°C] : Няма данни.
• Температура на възпламеняване [: 56
°C]
• Скорост на изпаряване : Няма данни.
• Възпламенимост : Няма данни.
• Граница на експлозивност (долна - : Няма данни.
горна) : Няма данни.

SADAPS BARDAHL Additives & Lubricants

ZI TOURNAI OUEST 2 RUE DU MONT DES CARLIERS, 3 7522 TOURNAI Belgique-Belgie

TEL : +32 (0).69.59.03.60

FAX : +32 (0).69.59.03.61

MAIL : bardahl@bardahlfrance.com

При спешни случаи : +32 (0)70.245.245



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Стр. : 6 / 9

Преработено издание No : 8

Дата : 10 / 12 / 2014

Отменя : 13 / 3 / 2014

OCTANE BOOSTER BARD AHL

2302

РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства (продължава)

- Налягане на изпаренията : Няма данни.
- Плътност на изпаренията : Няма данни.
- Относителна плътност : 0.800
- Разтворимост : Material insoluble in water. {EN}
- Коефициент на разпределение : n- : Няма данни.
октанол / вода
- Температура на самовъзпламеняване : > 200
- Термично разпадане : Няма данни.
- Вискозитет : Няма данни.
- Експлозивни свойства : Няма данни.
- Оксидиращи свойства : Няма данни.

9.2. Друга информация

Други данни : Няма данни.

РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Стабилен.

10.2. Стабилност

Стабилен.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма при нормални условия.

10.4. Условия, които да се избягват

Условия, които да се избягват : Открит пламък. Искри. Топлина.

10.5. Материали, които да се избягват

Материали, които да се избягват : Силни окислители.

10.6. Опасни продукти от разпада

Опасни продукти от разпада : Въглеродород. Въглероден монооксид. Въглероден диоксид.

РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

РАЗДЕЛ 2

Обърнете се към съдържанието на опасностите - функция 2.

РАЗДЕЛ 12. Екологична информация

12.1. Токсичност

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

12.2. Устойчивост - разпадане

Няма данни.

SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants

ZI TOURNAI OUEST 2 RUE DU MONT DES CARLIERS, 3 7522 TOURNAI Belgique-Belgie

TEL : +32 (0).69.59.03.60

FAX : +32 (0).69.59.03.61

MAIL : bardahl@bardahlfrance.com

При спешни случаи : +32 (0)70.245.245



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Стр. : 7 / 9

Преработено издание No : 8

Дата : 10 / 12 / 2014

Отменя : 13 / 3 / 2014

OSTANE BOOSTER BARD AHL

2302

РАЗДЕЛ 12. Екологична информация (продължава)

12.3. Биоакumulативен потенциал

Няма данни.

12.4. Преносимост в почвата

Няма данни.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма данни.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма данни.

РАЗДЕЛ 13. Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Да не се изпуска в канализацията, да се разпореджа на този материал и опаковката му на опасни или специални отпадъци.

РАЗДЕЛ 14. Информация относно транспортирането

14.1. ООН No.

ООН No. : 1993

14.2. Подходящо транспортно наименование

UN1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Petrolatum (D94/69 p925)), 3, III, (D/E)

14.3. Класификация на опасностите

19 - ADR етикетиране



ADR/RID

: 3
Special provision : 640E {EN}
Group : III

Идент. No на опасността

: 30

- Подходящо транспортно наименование

: UN1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Petrolatum (D94/69 p925)), 3, III, (D/E)

Сухоземен транспорт

- ADR клас

: 3

- Опаковъчна група по ADR

: III
E

Морски транспорт

- IMO-IMDG код

: 3

Опаковъчна група IMO

: III

- IMDG-Marine pollution

: NO

- EMS-nr.

: F-E S-E



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Стр. : 8 / 9

Преработено издание No : 8

Дата : 10 / 12 / 2014

Отменя : 13 / 3 / 2014

OCTANE BOOSTER BARD AHL

2302

РАЗДЕЛ 14. Информация относно транспортирането (продължава)

Въздушен транспорт

- ICAO/IATA : Инструкции за опаковане на товара : 310 Инструкции за пътниците за опаковане : 309
- Подходящо транспортно наименование : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Naphta heavy (low boiling point hydrogen treated))
- IATA - Клас или раздел : 3

14.4. Опаковъчна група

III

14.5. Опасности за околната среда

- В случай на разсипване и/или изпускане : Ако е възможно, да се почисти дори при минимални разсипвания или изтичания, за да се избегне излишния риск.

14.6. Специални предпазни мерки при употреба

- Спешни мерки в случай на инцидент : Да се изгаси двигателят. Откритият огън забранен. Пушенето забранено. Да се маркират пътищата и да се предупредят останалите, които ги използват. Обществеността да се държи далече от опасната зона. НЕЗАБАВНО ДА СЕ УВЕДОМЯТ ПОЛИЦИЈАТА И ПОЖАРНАТА.

14.7. Транспорт - приложение II Марпол 73/78 - IBC

Няма данни.

РАЗДЕЛ 15. Информация относно нормативната уредба

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

Ensure all national/local regulations are observed. {EN}

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Няма данни.

РАЗДЕЛ 16. Друга информация

- Текст на Фразите на риска в : EUN066 - Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
H226 - Запалими течност и пари.
H301 - Токсичен при поглъщане.
H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H310 - Смъртоносен при контакт с кожата.
H315 - Предизвиква дразнене на кожата.
H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H330 - Смъртоносен при вдишване.
H332 - Вреден при вдишване.
H335 - Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H372 - Причинява увреждане на органите < или да се посочат всички засегнати органи, ако са известни > посредством продължителна или повтаряща се експозиция < да се посочи пътят на експозицията, ако е доказано убедително, че няма друг път на експозицията, който води до същата

SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants


ZI TOURNAI OUEST 2 RUE DU MONT DES CARLIERS, 3 7522 TOURNAI Belgique-Belgie

TEL : +32 (0).69.59.03.60

FAX : +32 (0).69.59.03.61

MAIL : bardahl@bardahlfrance.com

При спешни случаи : +32 (0)70.245.245

	ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	Стр. : 9 / 9
		Преработено издание No : 8
		Дата : 10 / 12 / 2014
		Отменя : 13 / 3 / 2014
ОСТANE BOOSTER BARD AHL		2302

РАЗДЕЛ 16. Друга информация (продължава)

<p>Текст на Фразите на риска в</p> <p>Препоръчителна употреба и ограничения</p> <p>Допълнителна информация</p> <p>Дата на отпечатване</p>	<p>опасност >.</p> <p>H400 - Силно токсичен за водните организми.</p> <p>H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.</p> <p>H411 - Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.</p> <p>: R10 - Запалим</p> <p>R20 - Вреден при вдишване</p> <p>R24/25 - Токсичен при контакт с кожата и при поглъщане</p> <p>R26 - Много токсичен при вдишване</p> <p>R36/37/38 - Дразнещ за очите, дихателната система и кожата</p> <p>R37 - Дразни дихателната система</p> <p>R38 - Дразни кожата</p> <p>R50/53 - Много токсичен към водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти на водната среда</p> <p>R51/53 - Токсичен към водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти на водната среда</p> <p>R65 - Вреден може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане</p> <p>R66 - Многократно излагане може да причини изсъхване на кожата или напукване</p> <p>R67 - Парите могат да причинят сънливост и замаяване</p> <p>: Вижте бюлетина на продукта за по-подробна информация.</p> <p>: Тагове : 739 955 R12</p> <p>Преработка - Вж. : *</p> <p>При поискване Информационния лист за безопасност се предоставя за професионално ползване от специалисти.</p> <p>: 5 / 1 / 2015</p>
---	---

Съдържанието и форматът на този Информационен лист за безопасност отговарят на изискванията на Директива на Комисията (ЕС) N° 453/2010.

ОГРАНИЧАВАНЕ НА ОТГОВОРНОСТТА Информацията в настоящия Информационен лист за безопасност е получена от източници, които смятаме за надеждни. Информацията обаче е предоставена без каквато и да е гаранция, било то пряка или косвена, относно нейната коректност. Условиата или методите за манипулация, съхранение, употреба или депониране на продукта са извън нашия контрол, а може би и извън нашата компетентност. Поради тази или друга причина не поемаме отговорност и изрично се отказваме от отговорност за загуби, щети или разходи, произтичащи от или свързани по някакъв начин с манипулацията, съхранението, употребата или депонирането на продукта. Настоящият Информационен лист за безопасност е изготвен и трябва да се използва само за посочения продукт. Ако продуктът се използва като компонент на друг продукт, тогава информацията в настоящия информационен лист може и да не е приложима.

Край на документа