



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Стр. : 1 / 8

Преработено издание No : 2

Дата : 11 / 12 / 2014

Отменя : 16 / 10 / 2007

OK KO BARD AHL**3211****Опасност**

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

1.1. Идентификатори на продукта

Наименование на продукта : Additif de carburant divers. Многокомпонентна течност.

Търговско име : OK KO 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
N; R51/53

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)
- Допълнителна информация за опасност : EUH066 - Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
- Опасности за околната среда : Hazardous to the aquatic environment - Chronic hazard - Category 2 (CLP : Aquatic Chronic 2)

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 / 8

Преработено издание No : 2

Дата : 11 / 12 / 2014

Отменя : 16 / 10 / 2007

OK KO BARD AHL**3211**

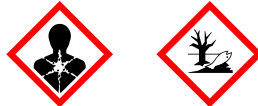
РАЗДЕЛ 2 Описание на опасностите (продължава)

Текст на Фразите на риска в : РАЗДЕЛ 16

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране

• Пиктограми за опасност



Пиктограмите за опасност

: SGH08 - SGH09

• Сигнални думи

: Опасност

• Предупреждения за опасност

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

• Допълнителна информация за опасност

: 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 реагиране

: R301+R310 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

: R331 - 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

• Other {EN}

: Labelling <125ml {EN}

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 | |
|---|------------|------------|-----------|-----------|-----------------------|---|
| Poly[oxy(1,2-propanediyl)], . alpha.-(3-aminopropyl)-gamma.- hydroxy-, C11-14 isoalkyl, ethers, C13-rich | 50 - 70 % | ---- | POLYMER | ---- | ---- | N; R51-53 Aquatic Chronic 2 (H411) |
| Hydrocarbons, C10-C13, n- alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics | 10 - 30 % | 64742-48-9 | 918-481-9 | ---- | 01-2119457273-39-XXXX | Xn; R65 R66 Asp. Tox 1 (H304) (EUH066) |

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.

Ако пострадалият не диша, да се направи изкуствено дишане.

- Контакт с кожата

: Измийте кожата обилно с мек сапун и вода.

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. : 3 / 8 |
| | | Преработено издание No : 2 |
| | | Дата : 11 / 12 / 2014 |
| | | Отменя : 16 / 10 / 2007 |
| OK KO BARDAHL | | 3211 |

РАЗДЕЛ 4. Мерки за първа помощ (продължава)

- 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 : Not expected to be an irritant. {EN}
- Контакт с кожата : Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
- Контакт с очите : Не се очаква да бъде дразнител за очите.
- 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

- Подходящи средства за гасене : Въглероден диоксид.
Водна пулверизация.
Пясък.
Прах.
- 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

- Общи предпазни мерки : Да се премахнат запалимите източници.
- 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.

| | | |
|--|--|----------------------------|
|  | ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ | Стр. : 4 / 8 |
| | | Преработено издание No : 2 |
| | | Дата : 11 / 12 / 2014 |
| | | Отменя : 16 / 10 / 2007 |
| OK KO BARD AHL | | 3211 |

РАЗДЕЛ 6. Мерки при аварийно изпускане (продължава)

- 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 : 5 години.

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

Няма данни.

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

8.2. Контрол на експозицията

Лични предпазни средства

- Защита на очите : Да се избягва попадане в очите
- Защита на кожата : Да се носи подходящо предпазно облекло.
- Защита на ръцете : Да се носят подходящи ръкавици, устойчиви на проникването на химикали.(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.

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. : 5 / 8 |
| | | Преработено издание No : 2 |
| | | Дата : 11 / 12 / 2014 |
| | | Отменя : 16 / 10 / 2007 |
| OK KO BARDAHL | | 3211 |

РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства (продължава)

- рН : Не се прилага.
- Температура на топене / Температура на замръзване : Няма данни.
- Начална температура на кипене - Интервал [°C] : Няма данни.
- Крайна температура на кипене [°C] : Няма данни.
- Температура на възпламеняване [°C] : 63
- Скорост на изпаряване : Няма данни.
- Възпламенимост : Няма данни.
- Граница на експлозивност (долна - горна) : Няма данни. Няма данни.
- Налягане на изпаренията : Няма данни.
- Плътност на изпаренията : Няма данни.
- Относителна плътност : 0.915-0.925
- Разтворимост : Material insoluble in water. {EN}
- Коефициент на разпределение : n-октанол / вода : Няма данни.
- Температура на самовъзпламеняване : Няма данни.
- 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.

| | | |
|--|--|----------------------------|
|  | ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ | Стр. : 6 / 8 |
| | | Преработено издание No : 2 |
| | | Дата : 11 / 12 / 2014 |
| | | Отменя : 16 / 10 / 2007 |
| OK KO BARDAHL | | 3211 |

РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Обърнете се към съдържанието на опасностите - функция 2.
РАЗДЕЛ 2

РАЗДЕЛ 12. Екологична информация

12.1. Токсичност

Няма данни.

12.2. Устойчивост - разпадане

Няма данни.

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 разпорежда на този материал и опаковката му на опасни или специални отпадъци.

РАЗДЕЛ 14. Информация относно транспортирането

14.1. ООН No.

ООН No. : 3082

14.2. Подходящо транспортно наименование

UN3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Poly[oxy(1,2-propanediyl)], .alpha.-(3-aminopropyl)-.gamma.), 9 (9E), III, (E)

14.3. Класификация на опасностите

19 - ADR етикетиране



ADR/RID

: 9
Group : III

Идент. No на опасността

: 90

- Подходящо транспортно наименование

: UN3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Poly[oxy(1,2-propanediyl)], .alpha.-(3- aminopropyl)-.gamma.), 9 (9E), III, (E)

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. : 7 / 8 |
| | | Преработено издание No : 2 |
| | | Дата : 11 / 12 / 2014 |
| | | Отменя : 16 / 10 / 2007 |
| OK KO BARDAHL | | 3211 |

РАЗДЕЛ 14. Информация относно транспортирането (продължава)

Сухоземен транспорт

- ADR клас : 9
 - Опаковъчна група по ADR : -
 III

Спешни мерки в случай на инцидент

: Да се изгаси двигателят.
 Откритият огън забранен. Пушенето забранено.
НЕЗАБАВНО ДА СЕ УВЕДОМЯТ ПОЛИЦИЯТА И ПОЖАРНАТА.
 Обществеността да се държи далече от опасната зона.
 Да се маркират пътищата и да се предупредят останалите, които ги използват.

Морски транспорт

- IMO-IMDG код : Клас 9
 - IMDG-Marine pollution : Yes
 - EMS-nr. : F-A
 S-F

Въздушен транспорт

- ICAO/IATA : Инструкции за опаковане на товара : 964
 Инструкции за пътниците за опаковане : 964
 - Подходящо транспортно наименование : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Poly[oxy(1,2-propanediyl)], .alpha.-(3-aminopropyl)-.gamma.-hydroxy-, C11-14 isoalkyl, ethers, C13-rich)
 - IATA - Клас или раздел : 9

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

Лични предпазни мерки : Водачът да не се опитва да потушава запалилия се товар.
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 ПОЛИЦИЯТА 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

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. : 8 / 8 |
| | | Преработено издание No : 2 |
| | | Дата : 11 / 12 / 2014 |
| | | Отменя : 16 / 10 / 2007 |
| OK KO BARDAHL | | 3211 |

РАЗДЕЛ 15. Информация относно нормативната уредба (продължава)

Няма данни.

РАЗДЕЛ 16. Друга информация

| | |
|--|---|
| Текст на Фразите на риска в | : EUN066 - Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата. H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. H411 - Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. |
| Текст на Фразите на риска в | : R51/53 - Токсичен към водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти на водната среда R65 - Вреден може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане R66 - Многократно излагане може да причини изсъхването на кожата или напукване |
| Препоръчителна употреба и ограничения | : Вижте бюлетина на продукта за по-подробна информация. |
| Допълнителна информация | : Тагове : 731 321 VR1 Labelling <125ml {EN} При поискване Информационния лист за безопасност се предоставя за професионално ползване от специалисти. |
| Дата на отпечатване | : 5 / 1 / 2015 |

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. Условието 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