



BVX LS 200 80W90

информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на редакцията: 16/11/2015

Версия: 1.0

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

1.1. Идентификатори на продукта

Форма на продукта : Смес
Търговско наименование : **BVX LS 200 80W90**
Код на продукта : 3408H5279
Продуктова група : Търговски продукт

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Употреба на веществото/сместа : Трансмисионно масло
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

YACCO SAS
Avenue des Petits Prés - Z.I. de l'Oison - BP 2
76320 St Pierre-lès-Elbeuf - France
T 0033 2 32.96.00.00 - F 0033 2 35.78.81.87
contact@yacco.com - www.yacco.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

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]

Некласифициран

Физико-химични неблагоприятни ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Няма налична допълнителна информация

2.2. Елементи на етикета

Етикетирание съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

ЕУН фрази : EУN208 - Съдържа Thiadiazole substituted, Alkenylamine, Phosphoric acid esters, amine salt.
Може да предизвика алергична реакция

2.3. Други опасности

Други опасности, които не допринасят за класифициране : Разсипаният материал може да бъде опасно хлъзгав. Експозицията може да предизвика алергична реакция. Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещество

Не е приложимо

3.2. Смес

Коментари : DMSO extract < 3% (IP 346)

Тази смес не съдържа никаква субстанция, която трябва да се посочи според критериите на раздел 3.2 от Допълнение II на Регламента REACH

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки : При съмнение или ако симптомите не изчезват, потърсете лекарска помощ.



BVX LS 200 80W90

информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения Регламент (ЕО) 2015/830

Дата на редакцията: 16/11/2015

Версия: 1.0

Първа помощ при вдишване	: Осигурете дишане на чист въздух.
Първа помощ при контакт с кожата	: Да се свалят замърсените дрехи. Измийте обилно със сапун и вода. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.
Първа помощ при контакт с очите	: Незабавно старателно изплакване с вода, като клепачите се държат отворени (в продължение на поне 15 минути).
Първа помощ при поглъщане	: НЕ предизвиквайте повръщане. В НИКАКЪВ случай да не се позволява поглъщане от несъзнателни хора. 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 вдишване	: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Симптоми/наранявания след контакт с кожата	: Може да причини алергична кожна реакция.
Симптоми/наранявания след поглъщане	: Може да предизвика дразнене на храносмилателната система, гадене, повръщане и разстройства.

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. Прах. Пяна. Пулверизирана вода.
Неподходящи пожарогасителни средства	: Да не се използва водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Реактивност в случай на пожар	: При горене: отделяне на (много)токсични газове/пари.
Опасни продукти на разпадане в случай на пожар	: Непълното изгаряне може да доведе до освобождаване на : Въглероден монооксид, Въглероден диоксид, Въгледороди, Алдехиди.

5.3. Съвети за пожарникарите

Противопожарни мерки	: Да се използва пулверизирана вода или водна мъгла за охлаждане на изложените контейнери. 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. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи мерки	: Разсипаният материал може да бъде опасно хлъзгав. Да не се докосва продукта. Да се осигури локална аспирация или обща вентилация на помещението. Да се отстранят всички източници на горене.
------------	--

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Защитни средства	: За личните предпазни средства, които трябва да се използват, вижте в раздел 8. Да се носи подходящо защитно облекло и ръкавици.
------------------	---

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства	: Да се носят подходящо предпазно облекло и ръкавици. Да се предоставят подходящи защитни средства на почистващите екипи.
------------------	---

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда. Да се избягва проникването в канализацията и питейната вода. Да се предупредят съответните органи ако течността проникне в канализацията или в обществените води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване	: Да се загради и задържи разлетия продукт. Разлятата течност да се събере с абсорбиращ материал. Малки количества от разлятата течност: съберете с незапалим абсорбиращ материал и изгребете с лопата в контейнер за изхвърляне.
----------------------	---

6.4. Позоваване на други раздели

За личните предпазни средства, които трябва да се използват, вижте в раздел 8. За изхвърляне на остатъците, вижте раздел 13: "Обезвреждане на отпадъците".

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Допълнителни опасности по време на обработка	: Да се избягва натрупването на електростатични заряди. Да се осигури правилно заземяване.
Предпазни мерки за безопасна работа	: Да не се яде, пие или пуши в местата, където се използва продукта. Да се осигури добра вентилация в зоната на работа, за да се избегне образуването на пари. Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото.



BVX LS 200 80W90

информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на редакцията: 16/11/2015

Версия: 1.0

Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Използвайте предписаните лични предпазни средства. Да се измият ръцете и другите изложени части с мек сапун и вода преди хранене, пиене, пушене, както и преди да се напусне работното място. Редовно почиствайте оборудването, работното място и облеклото. Да се избягва вдишването на прах, мъгла или спрей. Да се избягва продължителния и повтарящ се контакт с кожата. Продължителен или многократен контакт с кожата може да причини дерматит.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Технически мерки : Да се спазват приложимите разпоредби.
Условия за съхраняване : Да се държи далече от храни и напитки, включително и от храни за животни. Да се предвиди резервоар за задържане. Да се съхранява в оригиналната опаковка. Да се предпазва от замръзване. Да се пази от топлина и пряка слънчева светлина.
Указания за съвместно съхраняване : Окислителни агенти.

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

Няма налична допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ технически контрол : Да не се надхвърлят допустимите гранични стойности на експозиция (OEL). Да се осигури добро проветряване на работното място.
Лични предпазни средства : Да се избягва всякаква излишна експозиция.
Защита на ръцете : Да се носят подходящи ръкавици, устойчиви на химическите продукти. Химически устойчиви ръкавици (според Европейски стандарт NF EN 374 или еквивалентен). Защитни каучукови неопренови или нитрилови ръкавици. Моля, следвайте инструкциите, свързани с пропускливост и времето за проникване, предоставени от производителя
Защита на очите : Да се носи защита за очите, включително очила и екран за лицето, устойчив на химикали, ако има риск от контакт с очите чрез изпръскване с течност или чрез частиците във въздуха
Защита на кожата и тялото : Да се носи подходящо предпазно облекло. Предпазни обувки. Защитно облекло с дълги ръкави
Дихателна защита : Когато работещите са изложени на концентрации, по-високи от ограниченията за излагане, те трябва да носят подходящи и оторизирани маски, дихателен апарат с комбиниран филтър за пари/частици. EN 14387. Вижте информацията, предоставена от производителя
Друга информация : Да се осигури локална аспирация или обща вентилация на помещението, за да се намалят концентрациите на мъгла и/или изпарения.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние : Течност
Цвят : кафяв.
Мирис : Няма налични данни
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 : 210 °C [open cup Cleveland]
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



BVX LS 200 80W90

информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на редакцията: 16/11/2015

Версия: 1.0

Относителна плътност	: Няма налични данни
Плътност	: 900 kg/m ³ (15°C)
Разтворимост	: Неразтворим във вода.
Log Pow	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: 175 mm ² /s (40°C) 15,7 - 16,5 mm ² /s (100°C) [ISO 3104]
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

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Няма налична допълнителна информация

10.2. Химична стабилност

Стабилен при температура на околната среда и при нормални условия на употреба.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма при нормални условия.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Всички източници на топлина, включително пряка слънчева светлина. Искри. Открит пламък. Да се избягват разряди от статическо електричество.

10.5. Несъвместими материали

Силни окислителни.

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба, не трябва да се отделят опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност	: Некласифициран
Корозивност/дразнене на кожата	: Некласифициран
Допълнителна информация	: Многократният или продължителен контакт може да причини реакция на свръхчувствителност на кожата (дерматит, зачервяване, ...)
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Некласифициран
Респираторна или кожна сензибилизация	: Некласифициран
Мутагенност на зародишните клетки	: Некласифициран
Канцерогенност	: Некласифициран
Репродуктивна токсичност	: Некласифициран
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Некласифициран
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Некласифициран
Опасност при вдишване	: Некласифициран

BVX LS 200 80W90

Вискозитет, кинематичен | 175 mm²/s (40°C) | 15,7 - 16,5 mm²/s (100°C) [ISO 3104]

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Няма налична допълнителна информация



BVX LS 200 80W90

информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на редакцията: 16/11/2015

Версия: 1.0

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична допълнителна информация

12.4. Преносимост в почвата

BVX LS 200 80W90	
Екология - почва	малко подвижно. Неразтворим във вода.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

- Методи за третиране на отпадъци : Рециклирането се предпочита пред унищожаването или изгарянето. Да се занесе в специален пункт за събиране на отпадъци.
- Препоръки за депониране на отпадъци : Да се изхвърли по безопасен начин в съответствие с местните / национални разпоредби. Да се избягва изпускане в околната среда.
- Европейски каталог за отпадъците (CED) : 13 02 05* - нехлорирани моторни, скоростни и смазочни масла на минерална основа

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН				
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	Не е приложимо	Не е приложимо
14.4. Опаковъчна група				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.5. Опасности за околната среда				
Опасно за околната среда : Не	Опасно за околната среда : Не Морски замърсител : Не	Опасно за околната среда : Не	Опасно за околната среда : Не	Опасно за околната среда : Не
Няма допълнителна налична информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

- Сухопътен транспорт

Няма налични данни

- Морски транспорт

Няма налични данни

- Въздушен транспорт

Няма налични данни

- Вътрешен воден транспорт

Няма налични данни

- Железопътен транспорт

Няма налични данни

14.7. Транспорт на насипни товари съгласно Приложение II на Конвенцията MARPOL 73/78 и съгласно кода IBC

Не е приложимо



BVX LS 200 80W90

информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на редакцията: 16/11/2015

Версия: 1.0

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

15.1.1. Наредби на ЕС

Не съдържа вещества подложени на ограничения според анекс XVII на REACH

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Указания за обучение : Продуктът да не се използва за друго, освен за това, за което е предвиден.

Пълен текст на фразите H и EUN:

EUN208	Съдържа . Може да предизвика алергична реакция
--------	--

FDS Yacco

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