



ABS Brakefluid DOT 3

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕС) 2015/830
Дата на издаване: 9-5-2014 дата на обработка: 7-6-2021 Отменя: 17-8-2017 Версия: 3.0

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта	: Смес
Име на продукт	: ABS Brakefluid DOT 3
Код на продукта	: V100555010
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

Предназначено за масова употреба	
Основна категория на употреба	: Промислена употреба, професионална употреба, Потребителска употреба
Употреба на веществото/сместа	: Спирална течност

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

ABS All Brake Systems B.V.
PO Box 293
3400 AG IJSSELSTEIN - The Netherlands
T 030-6861200 - F 030-6861249
mba@abs-bv.nl

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи	: +(31)(0)30-6861200 (От понеделник до петък: 08:00 - 17:00)
-----------------------------------	---

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

Не се класифицира

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]

Препоръки за безопасност (CLP)	: P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.
ЕУН фрази	: EUH208 - Съдържа dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione. Може да предизвика алергична реакция.
Механизъм за затваряне безопасен за деца	: Неприложимо
Тактилно предупреждение	: Неприложимо

2.3. Други опасности

Други опасности, които не допринасят за класифициране	: Разяжда някои видове пластмаси, каучук и покрития.
---	--

ABS Brakefluid DOT 3

Информационен лист за безопасност

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

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Неприложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
2-[2-(2-бутоксietокси)етокси]етанол; TEGBE; монобутилов етер на триетиленгликола бутокситриетиленгликол	(CAS №) 143-22-6 (ЕО №) 205-592-6 (ЕО индекс №) 603-183-00-0 (REACH №) 01-21195457107-38	10 – 25	Eye Dam. 1, H318
2,2'-оксибисетанол; диетиленгликол	(CAS №) 111-46-6 (ЕО №) 203-872-2 (ЕО индекс №) 603-140-00-6 (REACH №) 01-2119457857-21	10 – 25	Acute Tox. 4 (Oral), H302
2-(2-methoxyethoxy)ethanol	(CAS №) 111-77-3 (ЕО №) 203-906-6 (ЕО индекс №) 603-107-00-6 (REACH №) 01-2119475100-52	1 – 3	Repr. 2, H361d

За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки	: Посъветвайте се с лекар ако неразположението се задълбочи.
Първа помощ при вдишване	: Изведете пострадалия на чист въздух, на спокойно място, в полу-легнало положение и ако е необходимо, да се повика лекар. Да се остави пострадалия да си почине.
Първа помощ при контакт с кожата	: Да се свали замърсеното облекло и изложеният участък от кожата да се измие с мек сапун и вода, като след това се изплакне с топла вода. Потърсете лекарска помощ ако неразположението или дразненето се задълбочат.
Първа помощ при контакт с очите	: Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Добре да се изплакнат очите като клепачите се държат отворени с пръсти. Посъветвайте се с лекар ако болката, миганията, сълзенето или зачервяването продължават.
Първа помощ при поглъщане	: В случай на прилошаване да се потърси лекарска помощ/медицинска служба. Ако се появи спонтанно повръщане, главата трябва да се държи по-ниско от ханша, за да се предотврати вдишване. Да не се предизвиква повръщане.

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

Симптоми/ефекти след вдишване	: При нормални околни температури е малко вероятно да представлява опасност при вдишване поради неговата ниска летливост. Може да бъде вреден при вдишване при излагане на пари, мъгли или изпарения.
Симптоми/ефекти след контакт с кожата	: Малко вероятно е да причини вреда на кожата при кратък или случаен контакт, но продължително или повтарящо се излагане може да доведе до дерматити. Впръскване под високо налягане на продукта в кожата може да доведе до местна некроза, ако продуктът не премахне хирургически.
Симптоми/ефекти след контакт с очите	: Малка е вероятността да причини нещо повече от незначително щипане или зачервяване при случаен контакт с очите.
Симптоми/ефекти след поглъщане	: Лош вкус. Малко вероятно е да причини вреда, ако се погълне неволно в малки дози, въпреки че по-големи количества могат да причинят гадене и диария.
Симптоми/ефекти при интравенозно приложение	: Неизвестен.

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

Да се лекува симптоматично.

ABS Brakefluid DOT 3

Информационен лист за безопасност

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

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

подходящи пожарогасителни средства	: въглероден диоксид (CO ₂), сух химически прах, пена. Водна мъгла.
Неподходящи пожарогасителни средства	: Да не се използва силна водна струя. Използването на силна водна струя може да разпространи огъня.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от пожар	: Горенето освобождава: CO, CO ₂ .
Опасност от експлозия	: Не се счита, че води до опасност от пожар/експлозия при нормални условия на ползване.

5.3. Съвети за пожарникарите

противопожарна защита	: Да не се влиза в зони на пожар без предпазни средства, вкл. и средства за дихателна защита.
Противопожарни мерки	: Да се използва воден спрей или водна мъгла за охлаждане на изложените опаковки.
Защита при гасене на пожар	: Да се използва автономен дихателен апарат и химически устойчиво защитно облекло.
Друга информация	: Да не се допуска използваната в борбата с пожара вода да замърси околната среда. Избършете и преместете в подходящ, ясно маркиран контейнер за изхвърляне в съответствие с местните правила и разпоредби.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи мерки	: Мястото, върху което е разсипан материала, може да е хлъзгаво. Да се предотврати замърсяването на почвата и водата. Да се избягва проникването в канализацията и питейната вода.
------------	--

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Защитни средства	: При висок риск за експозиция на кожата (напр. при почистване на разливания или ако има риск от изпръскване) ще са необходими химически устойчиви престилки и/или химически непроницаеми костюми и ботуши. Да се използва защитно облекло.
Аварийни планове	: Да се предвиди евакуация.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства	: При висок риск за експозиция на кожата (напр. при почистване на разливания или ако има риск от изпръскване) ще са необходими химически устойчиви престилки и/или химически непроницаеми костюми и ботуши.
Аварийни планове	: Не са необходими специфични мерки.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се загради продукта за да бъде събран или да бъде абсорбиран с подходящ материал. Да се уведомят властите, ако продуктът попадне в канализацията или обществени водооми. Да се предотврати замърсяването на почвата и водата. Да се предотврати влизането на течността в канализацията, водните течения, сутерена и на ниските места. Да се задържи излятата материя като се загради или се използват абсорбиращи материали така че да се попречи на изтичането в канализацията или във водните течения.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане	: Големи количества: Да се задържи разнесената в голямо количество продукт с помощта на пясък или на пръст.
Методи за почистване	: Попива в материал, който се свързва с течност (пясък, диатомит, киселинни втвърдителни, универсални втвърдителни, дървени стърготини). Големите количества от разсипания материал да се събират с помпа или прахосмукачка, след което да се приключи със сух химически абсорбент.
Друга информация	: Да се използват подходящи контейнери за отпадните продукти. Избършете и преместете в подходящ, ясно маркиран контейнер за изхвърляне в съответствие с местните правила и разпоредби.

6.4. Познаване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 13.

ABS Brakefluid DOT 3

Информационен лист за безопасност

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

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Допълнителни опасности по време на обработката	: Празните контейнери съдържат остатъчен продукт (твърд, течен и/или изпарения) и може да са опасни. Такива контейнери не трябва да се пресоват, режат, гравират, запояват, пробиват, полират или излагат на топлина, пламък, искри, статично електричество или други запалителни източници. Те могат да експлодират и да причинят увреждане или смърт. Празните контейнери трябва да бъдат напълно изпразнени, подходящо затворени и бързо да се върнат на специализирана фирма за почистване или да се изхвърлят по подходящ начин.
Предпазни мерки за безопасна работа	: Да се избягва продължителния и повтарящ се контакт с кожата. Разсипаният материал може да бъде опасно хлъзгав. При вероятност от контакт с очите или кожата да се носят подходящи средства за защита. Да не се консумират храни и напитки и да не се пуши по време на употреба. Да се свалят заразените дрехи и обувки.
Хигиенни мерки	: Вземете всички необходими мерки, за да избегнете инцидентно попадане на продукти в канализацията и водопроводи, в резултат на разкъсване на контейнери или системи за пренос. Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност. 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. При вероятност от контакт с очите или кожата да се носят подходящи средства за защита. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Технически мерки	: Съда да се съхранява добре затворен и на добре проветрено място.
Условия за съхраняване	: Да се съхранява само в оригиналната опаковка.
Несъвместими продукти	: Реагира бурно със силни окислителни и киселини.
Максимален срок на съхранение	: 2 год.
Температура на съхранение	: $\leq 40^{\circ}\text{C}$
Информация за съвместно съхранение	: Да се държи далече от : окисляващи материали. Силни киселини.
Място за складиране	: Да се съхранява на температура на околната среда.
Специални правила за опаковане	: Съдът да се съхранява плътно затворен и на сухо място.

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

Спирателна течност.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

2-(2-methoxyethoxy)ethanol (111-77-3)

ЕС - Граници на професионална експозиция

IOELV TWA (mg/m ³)	50,1 mg/m ³
IOELV STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³

България - Граници на професионална експозиция

Местно наименование	2-(2-Метоксиетокси) етанол*
OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m ³)	50,1 mg/m ³

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ технически контрол:

Големи количества: Да се задържи разнесения в голямо количество продукт с помощта на пясък или на пръст.

Лични предпазни средства:

Ръкавици. В случай на разпръскване опасност: предпазни очила. Защитата на очите е необходима, само в случай на риск от изпръскване или на изхвърляне на течност.

ABS Brakefluid DOT 3

Информационен лист за безопасност

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

Материали за защитно облекло:

Ръкавици от PVC. Нитрилен каучук. Предпазни ръкавици от бутилов каучук

Защита на ръцете:

При многократен или продължителен контакт да се носят ръкавици. Ръкавиците трябва да се сменят незабавно в случай на повреда или признаци на износване. Препоръчва се да се използва превантивна защита на кожата (крем за кожа). Защитната ръкавица трябва да е тествана на специфичната ѝ пригодност (напр. механична сила, съвместимост с продукта, антистатични свойства)

Защита на очите:

Защита на очите е необходима само, ако има опасност от изпръскване с течност

Защита на кожата и тялото:

При нормални условия на употреба не се препоръчва никакво специално облекло/средство за защита на кожата. Да се избягва многократен или продължителен контакт с кожата. Да се носи предпазно облекло при вероятност от многократен контакт с кожата или замърсяване на дрехите. Оборудването трябва да съответства на стандарта EN 166

Защита на дихателните пътища:

Обикновено не се изискват защитни средства за дихателната система на места, където има подходящо естествено проветряване или локална вентилационна система за контрол на експозицията. При прекомерно образуване на пари, мъгла или прах да се използват одобрени средства за защита на дихателните пътища. Защитните средства за дихателната система трябва да са проверени, за да е сигурно, че пасват точно винаги, когато се носят. При условие, че е подходящ респиратор с филтриране/печистване на въздуха, за маслени капки във въздуха или изпарения може да се използва филтър за частици. Използвайте филтър от тип Р или сравним стандарт. Може да е необходим комбиниран филтър за частици и органични газове и пари (точка на кипене >65°C), ако поради висока температура на продукта има изпарение или необичайна миризма. Използвайте филтър от тип AP или сравним стандарт.

Символ(и) за лични предпазни средства:



Контрол на експозицията в околната среда:

Вж. Заглавие 12. Вж. Заглавие 6.

Контрол на експозицията на потребителя:

Ръкавици от PVC. Нитрилен гумени предпазни ръкавици. Защитни ръкавици от бутилов каучук.

Друга информация:

Не поставяйте парцали, напоени с продукта, в джобовете на работното облекло. Не използвайте парцали, замърсени от продукта, за избърсване на ръцете. 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. Да не се консумират храни и напитки и да не се пуши по време на употреба. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течност
Външен вид	: Течност.
Цвят	: Жълт.
Мирис	: Без мирис.
Граница на мириса	: Няма налични данни
pH	: 7 – 11,5
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: < 0,1
Точка на топене	: < -50 °C
Точка на замръзване	: Няма налични данни

ABS Brakefluid DOT 3

Информационен лист за безопасност

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

Точка на кипене/интервал на кипене	: > 230 °C
Пламна температура	: 110 °C
Температура на samozапалване	: > 324 °C
Температура на разпадане	: Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Няма налични данни
Налягане на парата 20 °C	: < 2 hPa
Относителна плътност на парите при 20 °C	: > 1 (въздух = 1)
Относителна плътност	: Няма налични данни
Плътност	: 1,035 – 1,045 kg/l
Разтворимост	: Напълно се смесва с вода.
Log Pow	: < 2
Вискозитет, кинематичен	: 10 – 20 mm ² /s
Вискозитет, динамичен	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: Няма налични данни
Оксидиращи свойства	: Няма налични данни
Граници на експлозивност	: 0,6 – 7 об %

9.2. Друга информация

Други свойства : Газ/пара по-тежки от въздуха при 20 °C.

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

Направете справка в Раздел 10.1 относно реактивността.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Влага. Прегряване.

10.5. Несъвместими материали

Силни окислители. Силни киселини.

10.6. Опасни продукти на разпадане

CO, CO₂.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност (орална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (дермална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (вдишване)	: Не се класифицира
Допълнителна информация	: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

ABS Brakefluid DOT 3

LD50 орално плъх	2630 mg/kg
LD50 дермално заек	3540 mg/kg

2,2'-оксибисетанол; диетиленгликол (111-46-6)

LD50 орално плъх	19600 mg/kg телесно тегло
------------------	---------------------------

ABS Brakefluid DOT 3

Информационен лист за безопасност

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

LD50 дермално заек	11890 mg/kg
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	> 4,6 mg/l air

Корозивност/дразнене на кожата	: Не се класифицира pH: 7 – 11,5
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Дразни очите. (метод OECD 404) pH: 7 – 11,5
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	: Не се класифицира
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира
Канцерогенност	: Не се класифицира
Токсичност за репродукцията	: Не се класифицира
СОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Не се класифицира
СОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Не се класифицира
Опасност при вдишване	: Не се класифицира

ABS Brakefluid DOT 3	
Вискозитет, кинематичен	10 – 20 mm ² /s

Друга информация	: За този продукт няма определени специални токсикологични данни Дадената информация е на основата на знания за компонентите и токсикологията на подобни продукти. Вероятен път на експозиция: поглъщане, кожа и очи.
------------------	---

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо	: За този продукт няма определени специални екотоксикологични данни Дадената информация е на основата на знания за компонентите и токсикологията на подобни продукти.
Опасно за водната среда, краткосрочна (остра)	: Не се класифицира
Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична)	: Не се класифицира

ABS Brakefluid DOT 3	
LC50 риби 1	> 1800 mg/l <i>Scophthalmus maximus</i>
LC50 други водни организми 1	> 2490 mg/kg <i>Selenastrum capricornutum</i>
EC50 Daphnia 1	> 3200 mg/l EC50 48 ч - Водна бълха [mg/l]

2-[2-(2-бутоксиетокси)етокси]етанол; TEGBE; монобутилов етер на триетиленгликола бутокситриетиленгликол (143-22-6)	
LC50 риби 1	75200 mg/l <i>Pimephales promelas</i>
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l 24 часа LC50 - Водна бълха [mg/l]
NOEC хронична водорасли	> 100 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>

2,2'-оксибисетанол; диетиленгликол (111-46-6)	
LC50 риби 1	> 5000 ppm
LC50 риби 2	75200 mg/l

ABS Brakefluid DOT 3

Информационен лист за безопасност

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

EC50 Daphnia 1	> 3200 mg/l EC50 48 ч - Водна бълха [mg/l]
EC50 Daphnia 2	> 10000 mg/l
EC50 72h водорасли 1	1054 mg/l Scenedesmus subspicatus
EC50 96h водорасли (1)	9362 mg/l

12.2. Устойчивост и разградимост

ABS Brakefluid DOT 3

Устойчивост и разградимост	Трудно биоразградим.
----------------------------	----------------------

2,2'-оксибисетанол; диетиленгликол (111-46-6)

Биохимична потребност от кислород (BOD)	0,02 ж O ² / ж прах
Химична потребност от кислород (ХПК)	1,51 ж O ² / ж прах
ТПК	1,51 ж O ² / ж прах
БПК (% от ТПК)	0,015

12.3. Биоакмулираща способност

ABS Brakefluid DOT 3

Log Pow	< 2
Биоакмулираща способност	Не се очаква този продукт да се натрупва биологично по хранителни вериги в околната среда.

2-[2-(2-бутоксietоксi)етоксi]етанол; TEGBE; монобутилов етер на триетиленгликола бутокситриетиленгликол (143-22-6)

Log Pow	0,51
---------	------

2,2'-оксибисетанол; диетиленгликол (111-46-6)

BCF (Биоконцентрационен фактор) в риби 1	100
Биоконцентрационен фактор (BCF REACH)	100
Log Pow	-1,98

12.4. Преносимост в почвата

ABS Brakefluid DOT 3

Преносимост в почвата	0,061
Екология - почва	Разлят продукт може да проникне в почвата и да причини замърсяване на подпочвени води. Този продукт плува на повърхността на водата и може да се отрази неблагоприятно върху кислородния баланс на водата.

2,2'-оксибисетанол; диетиленгликол (111-46-6)

Повърхностно напрежение	0,0485 N/m
Log Кос	0

ABS Brakefluid DOT 3

Информационен лист за безопасност

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

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Компонент

2,2'-оксибисетанол; диетиленгликол (111-46-6)

Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII

Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Местно законодателство (отпадъци)	: Отстраняването трябва да се извършва в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.
Препоръки за депониране на отпадъци	: Да се унищожи в съответствие с действащите местни/национални правилници за безопасност. Да не се изхвърля в канализацията или в околната среда.
Допълнителна информация	: Опасни отпадъци.
Екология - отпадни материали	: Всяко смесване с чужди вещества, като разтворители, спирачни и охлаждащи течности, е забранено. Празните контейнери съдържат остатъчен продукт (твърд, течен и/или изпарения) и може да са опасни. Такива контейнери не трябва да се пресоват, режат, гравират, запояват, пробиват, полират или излагат на топлина, пламък, искри, статично електричество или други запалителни източници. Те могат да експлодират и да причинят увреждане или смърт. Празните контейнери трябва да бъдат напълно изпразнени, подходящо затворени и бързо да се върнат на специализирана фирма за почистване или да се изхвърлят по подходящ начин. Ако не е празен, този контейнер да се депонира на места за събиране на опасни или специални отпадъци.
Код съгласно Европейския списък на отпадъците (LoW)	: 16 01 13* - спирачни течности

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				
Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо
14.4. Опаковъчна група				
Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо
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				

ABS Brakefluid DOT 3

Информационен лист за безопасност

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

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Няма налични данни

Транспорт по море

Няма налични данни

Въздушен транспорт

Няма налични данни

Транспорт по вътрешните водни пътища

Няма налични данни

Железопътен транспорт

Няма налични данни

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

Неприложимо

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 за разрешаване на REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

Не съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕС) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 4 юли 2012 година относно износа и вноса на опасни химикали.

Не съдържа вещество, което е предмет на Регламент (ЕС) № 2019/1021 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година относно устойчивите органични замърсители

15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Индикация за промени:

Раздел	Променен елемент	Промяна	Коментари
	Отменя	Промяна	
	дата на обработка	Промяна	
	За смес	Добавяне	
1.1	Наименование	Добавяне	
2.2	ЕУН фрази	Добавяне	
2.2	Препоръки за безопасност (CLP)	Промяна	
2.2	Предупреждения за опасност (CLP)	Промяна	
3	Състав/информация за съставките	Промяна	
9.1	Температура на самозапалване	Промяна	
9.1	Пламна температура	Промяна	

ABS Brakefluid DOT 3

Информационен лист за безопасност

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

11.1	ATE CLP (орална)	Промяна	
11.1	ATE CLP (дермален)	Добавяне	

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Остра токсичност (орална), Категория 4
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 1
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2
Repr. 2	Токсичност за репродукцията, Категория 2
H302	Вреден при поглъщане.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H361d	Предполага се, че уврежда плода.
EUN208	Съдържа dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione. Може да предизвика алергична реакция.

SDS EU (REACH Annex 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.