



ABS Brakefluid DOT 5.1

информационен лист за безопасност

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

Дата на издаване: 10-1-2014 дата на обработка: 3-2-2015 Отменя: 1-4-2014 Версия: 1.2

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

1.1. Идентификатори на продукта

Форма на продукта	: Смес
Име на продукт	: ABS Brakefluid DOT 5.1
Код на продукта	: V100555011
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	: индустриална 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
sales@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

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

Няма налична допълнителна информация

2.2. Елементи на етикета

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

Препоръки за безопасност (CLP)	: P102 - Да се съхранява извън обсега на деца
ЕУН фрази	: EUN210 - Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване
Механизъм за затваряне безопасен за деца	: Не е приложимо
Тактилно предупреждение	: Не е приложимо

2.3. Други опасности

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

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещество

Не е приложимо

3.2. Смес

ABS Brakefluid DOT 5.1

информационен лист за безопасност

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

Наименование	Идентификатори на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
2-[2-(2-бутоксиетокси)етокси]етанол, TEGBE, триетилен гликолмонобутилелтер, 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, диетилен гликол	(CAS №) 111-46-6 (ЕО №) 203-872-2 (ЕО индекс №) 603-140-00-6 (REACH №) 01-2119457857-21	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT RE 2, H373
2-(2-methoxyethoxy)ethanol	(CAS №) 111-77-3 (ЕО №) 203-906-6 (ЕО индекс №) 603-107-00-6	1 - 3	Repr. 2, H361d
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	(CAS №) 112-34-5 (ЕО №) 203-961-6 (ЕО индекс №) 603-096-00-8 (REACH №) 01-2119475104-44	1 - 3	Eye Irrit. 2, H319

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	: 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 засегнатото облекло и експонираната кожа да се измие със 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/наранявания 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/наранявания 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/наранявания след контакт с очите	: Малка е вероятността да причини нещо повече от незначително щипане или зачервяване при случаен контакт с очите.
Симптоми/наранявания 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/наранявания при интравенозно приложение	: Неизвестен.

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 (CO ₂), сух химически прах, пяна. 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.
-----------------------	---

ABS Brakefluid DOT 5.1

информационен лист за безопасност

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

Противопожарни мерки	: Да се използва пулверизирана вода или водна мъгла за охлаждане на изложените контейнери.
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 водоеми. 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. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 13.

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 : Създа да се съхранява добре затворен и на добре проветрено място.

Условия за съхраняване : Съхранявайте в оригиналния контейнер.

Несъвместими продукти : Реагира бурно със силни окислителни и киселини.

ABS Brakefluid DOT 5.1

информационен лист за безопасност

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

Максимален срок на съхранение	: 5 година
Температура на съхранение	: ≤ 40 °C
Указания за съвместно съхраняване	: Да се държи далече от : окисляващи материи. 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)

Спирачна течност.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

2-(2-methoxyethoxy)ethanol (111-77-3)		
ЕС	IOELV TWA (mg/m ³)	50,1 mg/m ³
ЕС	IOELV STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³
България	Местно наименование	2-(2-Метоксиетокси) етанол•
България	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m ³)	50,1 mg/m ³
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)		
ЕС	IOELV TWA (mg/m ³)	67,5 mg/m ³
ЕС	IOELV TWA (ppm)	10 ppm
ЕС	IOELV STEL (mg/m ³)	101,2 mg/m ³
ЕС	IOELV STEL (ppm)	15 ppm
България	Местно наименование	2-(2-Бутокси-етокси) етанол•Ванадий - оксиди и неорг.
България	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m ³)	67,5 mg/m ³
България	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (mg/m ³)	101,2 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.

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

Дихателна защита:

Обикновено не се изискват защитни средства за дихателната система на места, където има подходящо естествено проветрение или локална вентилационна система за контрол на експозицията. В случай на риск от образуване на твърде много прах, мъгла или пари, да се използват одобрени средства за дихателна защита. 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/пречистване на въздуха, за маслени капки във въздуха или изпарения може да се използва филтър за частици. Използвайте филтър от тип P 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

ABS Brakefluid DOT 5.1

информационен лист за безопасност

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



Контрол на експозицията в околната среда:

Вж. Заглавие 12. Вж. Заглавие 6.

Контрол на експозицията на потребителя:

Ръкавици от PVC. Нитрилна 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	: Мазен. Течност.
Цвят	: Жълт.
Мирис	: характерен.
Граница на мириса	: Няма налични данни
pH	: Няма налични данни
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: < 0,1
Точка на топене	: ≤ -36 °C
Точка на замръзване	: Няма налични данни
Точка на кипене/интервал на кипене	: > 280 °C
Точка на запалване	: 100 °C
Температура на самозапалване	: > 240 °C
Температура на разпадане	: Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Няма налични данни
Налягане на парата 20 °C	: < 0,1 hPa
Относителна плътност на парите при 20 °C	: > 1 (въздух = 1)
Относителна плътност	: Няма налични данни
Плътност	: 1,060 - 1,070 kg/l
Разтворимост	: Напълно се смесва с вода.
Log Pow	: < 2
Вискозитет, кинематичен	: 10 - 20 cSt
Вискозитет, динамичен	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: Няма налични данни
Оксидиращи свойства	: Няма налични данни
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	: 0,6 - 7 об %

9.2. Друга информация

Други имоти : 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

Справка относно реактивността направете в раздел 10.1.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Влага. Прегряване.

ABS Brakefluid DOT 5.1

информационен лист за безопасност

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

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	: Не се класифицира (На базата на наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени)
Корозивност/дразнене на кожата	: Не се класифицира
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Не се класифицира
Респираторна или кожна сенсибилизация	: Не се класифицира
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира
Канцерогенност	: Не се класифицира
Репродуктивна токсичност	: 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

ABS Brakefluid DOT 5.1

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. Вероятни пътища за постъпване в организма: поглъщане, кожа, 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.

12.2. Устойчивост и разградимост

ABS Brakefluid DOT 5.1

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

12.3. Биоакмулираща способност

ABS Brakefluid DOT 5.1

Log Pow	< 2
---------	-----

Биоакмулираща способност	Не се очаква този продукт да се натрупва биологично по хранителни вериги в околната среда.
--------------------------	--

2-[2-(2-бутоксietoкси)етокси]етанол, TEGBE, триетилен гликолмонобутилтер, бутокситриетиленгликол (143-22-6)

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

12.4. Преносимост в почвата

ABS Brakefluid DOT 5.1

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.
------------------	--

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

ABS Brakefluid DOT 5.1

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

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				
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. 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. Наредби на ЕС

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

Съдържа кандидат не REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

ABS Brakefluid DOT 5.1

информационен лист за безопасност

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

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

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

Acute Tox. 4 (Oral)	Остра токсичност (орална), категория на опасност 4
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
STOT RE 2	Специфична токсичност за определени органи — повтаряща се експозиция, категория на опасност 2
H302	Вреден при поглъщане
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите
H361d	Предполага се, че уврежда плода
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция
EUN210	Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване

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