

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## Textar Brake fluid DOT 5.1

Дата на контрол: 14.06.2023

Страница 1 от 11

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

#### 1.1. Идентификатор на продукта

Textar Brake fluid DOT 5.1

Каталог №:

95006600

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

##### Употреба на веществото/сместа

Хидравлични (функционални) флуиди

РС-ТЕС-8: Хидравлични течности, включително спирачни и трансмисионни течности

#### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител: TMD Friction Services GmbH

Адрес: Schlebuscher Str. 99

Град: D-51381 Leverkusen

телефон: +49 (2171)703-0

Електронна поща: serviceline@tmdfriction.com

отговорен сътрудник: Hr. Beier

телефон: +49 (2171)9113-7373

Електронна поща: serviceline@tmdfriction.com

Internet: www.tmdfriction.com

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

GIZ Bonn: +49 (0)228-19240 (24/7)

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Repr. 2; H361d

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

#### 2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета

Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate

Сигнална дума: Внимание

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H361d Предполага се, че уврежда плода.

Препоръки за безопасност

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P202 Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице/предпазни средства за защита на слуха.

P308+P313 ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ.

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**TEXTAR**  
BRAKE TECHNOLOGY

## Textar Brake fluid DOT 5.1

Дата на контрол: 14.06.2023

Страница 2 от 11

P405

Да се съхранява под ключ.

P501

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

### 2.3. Други опасности

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

Материалът гори, но не е лесно запалим.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.2. Смес

#### Опасни съставки

CAS №	Химическо име	ЕНО №	Индекс №	REACH №	Съдържание
		Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
30989-05-0	Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate				80 - < 85 %
	250-418-4			01-2119462824-33	
	Repr. 2; H361d				
143-22-6	2-[2-(2-буксуетокси)етокси]етанол; TEGBE; монобутилов етер на триетиленгликола бутокситриетиленгликол				5 - < 10 %
	205-592-6	603-183-00-0		01-2119475107-38	
	Eye Dam. 1; H318				
9004-77-7	Polyethylene glycol butyl ether				1 - < 5 %
	500-012-0				
	Eye Irrit. 2; H319				
111-77-3	2-(2-метоксуетокси)етанол; диетилен гликол монометил етер				1 - < 3 %
	203-906-6	603-107-00-6		01-2119475100-52	
	Repr. 1B; H360D				

Точен текст на H и EUN изречения: вижте раздел 16.

#### Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
		Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ	
143-22-6	205-592-6	2-[2-(2-буксуетокси)етокси]етанол; TEGBE; монобутилов етер на триетиленгликола бутокситриетиленгликол	5 - < 10 %
		Eye Dam. 1; H318: >= 30 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 20 - < 30	
9004-77-7	500-012-0	Polyethylene glycol butyl ether	1 - < 5 %
		Eye Irrit. 2; H319: >= 20 - 100	
111-77-3	203-906-6	2-(2-метоксуетокси)етанол; диетилен гликол монометил етер	1 - < 3 %
		Repr. 1B; H360D: >= 3 - 100	

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

#### Общи указания

При всички случаи на колебание или ако има налични симптоми, потърсете съвет от лекар. Никога да не се дава нищо през устата на човек, който е в безсъзнание, или който има гърчове.

#### След вдишване

Да се подсури чист въздух. Необходимо е лечение от лекар.

#### След контакт с кожата

Да се измие обилно с вода. Веднага да се съблече замърсеното облекло. Необходимо е лечение от

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**TEXTAR**  
BRAKE TECHNOLOGY

## Textar Brake fluid DOT 5.1

Дата на контрол: 14.06.2023

Страница 3 от 11

лекар.

Да се почисти с детергенти. Да се избягва употребата на разтворители.

### След контакт с очите

При контакт с очите веднага изплакнете обилно с вода при отворени клепачи и веднага потърсете очен лекар. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

### След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене. При повръщане вземете под внимание опасността от аспирация. НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно потърсете медицинска помощ.  
След поглъщане в голям мащаб (Производител): Незабавно потърсете медицинска помощ. Алкохол (40 %) 90 - 120 мл (2 mg/kg тт)

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

Няма налична информация.

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

Симптоматично лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1. Средства за гасене на пожар

#### Подходящи пожарогасителни средства

Воден кондензат, пяна, устойчива на алкохол, Сухо пожарогасящо вещество, Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>).  
Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

#### Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода

### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Материалът гори, но не е лесно запалим.

В случай на пожар могат да възникнат: Въглероден монооксид, Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>), Продукти на пиролиза, токсичен.

### 5.3. Съвети за пожарникарите

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород. Цял защитен костюм.

### Допълнителни указания

Газовете, изпаренията или мъглата да се потушат с водна струя. За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя. Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

#### Общи указания

Да се осигури достатъчна вентилация. Да не се вдишват газ/изпарения/аерозоли. Евакуирайте зоната. Хората да се изведат в безопасност. Особена опасност от хлъзгане върху от изтекъл/разлят продукт.

#### За персонала, който не отговаря за спешни случаи

Използвайте лична защитна екипировка.

#### За лицата, отговорни за спешни случаи

Използвайте лична защитна екипировка.

### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Да се предотврати разливът по повърхността (напр. чрез диги или плаващи заграждения). При изтичане на газ или при проникване във води, почви или канализация да се уведомят съответните служби.

### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## Textar Brake fluid DOT 5.1

Дата на контрол: 14.06.2023

Страница 4 от 11

### За задържане

Спрете теча, ако е безопасно. Да се покрият канализационните отвори.

### За почистване

Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално). Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.  
Да се почисти с детергенти. Да се избягва употребата на разтворители.

### Друга информация

Замърсените предмети и подови настилки да се почистят в съответствие с наредбите за опазване на околната среда.

### 6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

## РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

#### Упътвания за безопасна употреба

Да се осигури достатъчна вентилация. Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото. Да не се вдишват газ/изпарения/аерозоли. Да се носи индивидуално защитно оборудване.

#### Указания за защита от експлозия и пожар

Обичайни мерки за предпазване от пожар.

#### Съвети относно общата хигиена на труда

Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло. Съставете план за предпазване на кожата и го спазвайте! Преди пауза и при приключване на работа да се измият добре ръцете и лицето, или да се вземе душ. Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място.

### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

#### Изисквания за складове и резервоари

Съдът да се държи плътно затворен. Да се съхранява под ключ. Да се съхранява на места, до които имат достъп само оторизирани лица. Погрижете се за достатъчно вентилация и точково изсмукване на критични точки.

#### Информация за съхранение в общи складови помещения

Да не се съхранява заедно с: Киселина, основа (Основа), Окислителен агент, Редукционен агент.

#### Допълнителна информация за условията на съхранение

температура на съхранение: 18 - 23 °C

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

Хидравлични (функционални) флуиди

РС-ТЕС-8: Хидравлични течности, включително спирачни и трансмисионни течности

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1. Параметри на контрол

#### Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m <sup>3</sup>	вл/см <sup>3</sup>	Категория	Източник
111-77-3	2-(2-Метоксиетокси) етанол	10	50,1		8 часа	

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**TEXTAR**  
BRAKE TECHNOLOGY

## Text Textar Brake fluid DOT 5.1

Страница 5 от 11

### DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
30989-05-0	Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate			
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	8,3 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	29,1 mg/m <sup>3</sup>
143-22-6	2-[2-(2-бутоксietоксi)етоксi]етанол; TEGBE; монобутилов етер на триетиленгликола бутокситриетиленгликол			
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	50 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	195 mg/m <sup>3</sup>
111-77-3	2-(2-метоксietоксi)етанол; диетилен гликол монометил етер			
Работник DNEL, дългосрочен		дермален	системен	0,53 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен		инхалативен	системен	50,1 mg/m <sup>3</sup>

### PNEC стойности

CAS №	Химичен агент	Стойност
30989-05-0	Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate	
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		100 mg/l
143-22-6	2-[2-(2-бутоксietоксi)етоксi]етанол; TEGBE; монобутилов етер на триетиленгликола бутокситриетиленгликол	
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		200 mg/l
111-77-3	2-(2-метоксietоксi)етанол; диетилен гликол монометил етер	
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		10000 mg/l

### 8.2. Контрол на експозицията



#### Подходящ инженерен контрол

Погрижете се за достатъчно вентилация и точково изсмукване на критични точки.

#### Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

##### Защита на очите/лицето

Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице. Очила с рамка и странична защита (EN 166)

##### Защита на ръцете

Подходящи, тествани съгл. EN374 ръкавици.

период на проникване (максимална продължителност на носимостта): > 480 min.

Подходящ материал: Бутилов каучук

Дебелината на материала за ръкавици: 0,3 mm

Подходящ материал: NBR (Нитрилов каучук)

Дебелината на материала за ръкавици: 0,2 mm

При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак CE, включващ четирицифрен контролен номер. Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде избран в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества, съобразно спецификата на работното място. При случаи на специална употреба се препоръчва справка

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**TEXTAR**  
BRAKE TECHNOLOGY

## Textar Brake fluid DOT 5.1

Дата на контрол: 14.06.2023

Страница 6 от 11

с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

### Защита на кожата

Използване на защитно облекло.

### Защита на дихателните пътища

При недостатъчна вентилация носете средства за защита на дихателните пътища.

### Термични опасности

Няма налична информация.

### Контрол на експозицията на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	Течен
Цвят:	с кехлибарен цвят
Миризма:	характерен
Граница на мириса:	неприложим
Точка на топене/точка на замръзване:	< -50 °C
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	> 260 °C
Запалимост:	Материалът гори, но не е лесно запалим.
долна граница на взривяемост:	неопределен
горна граница на взривяемост:	неопределен
Точка на възпламеняване:	> 120 °C
Температура на samozапалване:	> 280 °C °C
Температура на разпадане:	300 °C
Стойност на pH:	7 - 10,5
Кинематичен вискозитет: (при 20 °C)	5 - 10 mm <sup>2</sup> /s
Разтворимост във вода:	смесим
Други разтворители	неопределен
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	1,50
Парно налягане: (при 20 °C)	1,00 hPa
Плътност:	1,02 - 1,07 g/cm <sup>3</sup>
Относителна плътност на парите:	неопределен
Характеристики на частиците:	неприложим

### 9.2. Друга информация

#### Други характеристики за безопасност

Относителна скорост на изпарение: (n-Бутилацетат=100) 0,01

#### Други данни

Мокра температура на кипене: < 165 °C

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реакционна способност

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

### 10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**TEXTAR**  
BRAKE TECHNOLOGY

## Textar Brake fluid DOT 5.1

Дата на контрол: 14.06.2023

Страница 7 от 11

### **10.3. Възможност за опасни реакции**

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

### **10.4. Условия, които трябва да се избягват**

Да се съхранява далече от топлина.

### **10.5. Несъвместими материали**

Киселина, Силна основа, Окисляващо вещество, силен. Редукционен агент, силен

### **10.6. Опасни продукти на разпадане**

В случай на пожар могат да възникнат: Въглероден моноксид, Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>), Продукти на пиролиза, токсичен.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### **11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**

#### **Силна токсичност**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Абсорбция в голям мащаб (Производител): Може да причини увреждане на органите. (бъбреци)

#### **АТEmix проверка**

	Доза	Биологичен вид	Източник
LD50, орален	> 5000 mg/kg	Плъх	Производител
LD50, дермален	> 3000 mg/kg	Заек	Производител

#### **АТEmix пресметнат**

АТЕ (инхалативен пара) > 20 mg/l; АТЕ (инхалативен прах/дим) > 5 mg/l

#### **Раздразване и корозивност**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### **Сенсибилизиращо действие**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### **Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия**

Предполага се, че уврежда плода. (Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate)

Мутагенност за зародишните клетки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### **Опасност при вдишване**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### **Информация относно вероятните пътища на експозиция**

Вдишване, Допир с кожата, Контакт с очите, Поглъщане

#### **Опит от практиката**

Абсорбция в голям мащаб (Производител)

Могат да се проявят слените симптоми: Депресии на централната нервна система, Стомашно-чревни разстройства, Главоболие, Гадене.

### **11.2. Информация за други опасности**

#### **Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на хората, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**TEXTAR**  
BRAKE TECHNOLOGY

## Textar Brake fluid DOT 5.1

Дата на контрол: 14.06.2023

Страница 8 от 11

### **12.1. Токсичност**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.  
Продуктът не е: Токсични за околната среда.

### **12.2. Устойчивост и разградимост**

Продуктът подлежи на биоразграждане. (ОИСП 302В)

### **12.3. Биоакмулираща способност**

Въз основа на коефициента на разпределение п-октанол-вода не се очаква акумулиране на субстанцията в организмите.

### **12.4. Преносимост в почвата**

Разтворим в: Вода. При проникване в почвата продуктът е мобилен и може да замърси подпочвените води.

### **12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB**

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

### **12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелеве организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

### **12.7. Други неблагоприятни ефекти**

Няма налична информация.

### **Допълнителни данни**

Да се избягва изпускане в околната среда.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### **13.1. Методи за третиране на отпадъци**

#### **Изхвърляне на отпадъци**

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

#### **Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати**

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### **Сухопътен транспорт (ADR/RID)**

**14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Опаковъчна група:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

### **Речен транспорт (ADN)**

**14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Опаковъчна група:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

### **Транспорт по море (IMDG)**



# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**TEXTAR**  
BRAKE TECHNOLOGY

## Textar Brake fluid DOT 5.1

Дата на контрол: 14.06.2023

Страница 9 от 11

**14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Опаковъчна група:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

### Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Опаковъчна група:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

### 14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Не

### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Няма налична информация.

### 14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

неприложим

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

#### ЕС Регулаторна информация

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 3, Запис 30, Запис 54, Запис 75

Данни за директива 2012/18/ЕС (SEVESO III): Не подлежи на Директива 2012/18/ЕС (SEVESO III)

#### Национални разпоредби

Ограниченията за работа: Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/ЕО). Да се спазват ограниченията за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/ЕИО).

Замърсяване на водите клас (D): 1 - слабо замърсяващ водата

#### Други данни

Освен това да се спазват националните правни разпоредби!

### 15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

### Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 15.

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## Textar Brake fluid DOT 5.1

Дата на контрол: 14.06.2023

Страница 10 от 11

### Съкращения и акроними

CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
CAS: Chemical Abstracts Service  
M-Factor: Multiplication Factor  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
TI: Technical Instructions  
DGR: Dangerous Goods Regulations  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
VOC: Volatile Organic Compounds  
EG or EC: European Community  
IE: Industrial Emissions  
SVHC: Substance of Very High Concern  
За съкращения и акроними виж ECHA: Ръководство за изисквания за информация и оценка за безопасност на химичното вещество, глава R.20 (списък на термини и съкращения).  
Eye Dam: Сериозно увреждане на очите  
Eye Irrit: Сериозно дразнене на очите  
Repr: Токсичност за репродукцията

### Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Класификация	Процедурата за класифициране
Repr. 2; H361d	Метод на пресмятане

### Точен текст на H и EУН изречения (Номер и пълен текст)

H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H360D	Може да увреди плода.
H361d	Предполага се, че уврежда плода.

# Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006



## Textar Brake fluid DOT 5.1

Дата на контрол: 14.06.2023

Страница 11 от 11

### Допълнителни данни

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения. Получателят на нашите продукти трябва да съблюдава на собствена отговорност спазването на съществуващи закони и разпоредби.

*(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)*