



# ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

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

### 1.1. Идентификатор на продукта

**Търговско име**

ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

**Член-не**

5961.308.624

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

**Тип на продукта**

смес.

**Употреба**

Смазочен продукт.

**Не е подходящ за използване в**

Не е идентифицирана друга непрепоръчителна употреба.

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

**SDS създаден от**

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

**Доставчик**

ZF Aftermarket

Адрес

ZF Friedrichshafen AG

Obere Weiden 12

97424 Schweinfurt

Германия

Телефон

+49 9721 475 60

имейл

msds.zf-aftermarket@zf.com

Уеб сайт

www.zf.com/contact

**Лице за контакт**

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)



# ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

**Имейл**

msds.zf-aftermarket@zf.com

**1.4. Телефонен номер при спешни случаи**

+359 2 9154 233

**Налични извън работно време**

Да

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

**2.1. Класифициране на веществото или сместа**

**Описание**

Съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) продуктът не е класифициран като опасен, но е задължителен за обозначаване.

**2.2. Елементи на етикета**

**Допълнителни предупреждения за опасност**

EUN208 Съдържа производно на янтарна киселина. Може да причини алергична реакция.  
EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване

**2.3. Други опасности**

При спазване на обичайните предпазни мерки при работа с продукти от минерални масла и химически продукти и на указанията за употреба (т. 7) и за лични предпазни средства (т. 8) не са известни специфични опасности. Не бива да се разрешава продуктът да попадне неконтролно в околната среда.

Тази смес не съдържа вещества, които са оценени като PBT или vPvB в концентрация  $\geq 0,1$  %.

Този продукт не съдържа никакви вещества, присъстващи в концентрация, равна или по-голяма от 0,1% от масата, включена в списъка, съставен в съответствие с член 59, параграф 1 от Регламента REACH, поради свойствата му да нарушава ендокринната система, или вещество за което е известно, че имат свойства, нарушаващи ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент 2018/605 на Комисията.



# ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.2. Смес

Химично наименование	CAS № ЕО № Индекс № Индекс №	Концентрация	Класификация	Н-фрази М-коefficient с остра опасност М-коefficient с хронична опасност	Специфични граници на концентрация АТЕ	Забележка
Базово масло, нисковискозно	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29 649-468-00-3	20 - <50%	Asp. Tox. 1	H304 - -		-
Дестилати (нефт), обработени с водород, тежки, парафинови	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25 649-467-00-8	20 - <50%	Asp. Tox. 1	H304 - -		ATE (oral): >5000 mg/kg; ATE (dermal): >5000 mg/kg; ATE (inhalation): 5 mg/kg
алкил имидазолин	- 701-204-9 - -	1 - <5%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H315, H319 - -		-
производно на янтарна киселина	93882-40-7 299-434-3 01-2120735527-50 -	0,1 - <1%	Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2	H317, H319, H411 - -		-

**Продукт на базата на**

Обща информация: Препарат от силно рафинирани минерални масла с адитиви.



# ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

## **Вещество за допълнителна информация**

Високо рафинираните минерални масла и петролни дестилати в нашия продукт съдържат съгласно IP 346 по-малко от 3% (w/w) DMSO-екстракт и са класифицирани като неканцерогенни съгласно нота L/N, Приложение VI на регламента EC 1272/2008.

За пълния текст на предупрежденията H и EUN, споменати в този раздел, вижте раздел 16.

## **РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**

### **4.1. Описание на мерките за първа помощ**

Отстранете незабавно замърсените с продукта дрехи.

#### **Вдишване**

Осигуряване на чист въздух, при оплаквания потърсете лекар.

#### **Контакт с кожата**

Измийте със сапун и вода.

#### **Контакт с очите**

Своевременно измийте очите с обилно количество вода, като при това повдигате клепачите.

#### **Поглъщане**

Старателно изплакнете устата.

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

Може да предизвика раздразнение на кожата и очите.

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

Потърсете медицинска помощ, ако се появят симптоми.

## **РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**

### **5.1. Пожарогасителни средства**

#### **Подходящи противопожарни средства**

CO<sub>2</sub>, пожарогасителен прах или мъгла от водна струя. По-голям пожар потушете с алкохолно устойчива пяна или водна струя с подходяща добавка от те нзиди.

#### **Неподходящи пожарогасителни средства**

Вода на плътна струя.



# ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

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

При пожар може да се образуват газове, опасни за здравето.

## 5.3. Съвети за пожарникарите

### Специални предпазни средства за пожарникарите

При пожар трябва да се носи самостоятелен дихателен апарат и пълно защитно оборудване.

Специални процедури за борба с огън: Изнесете контейнера от мястото на пожара, ако това може да стане безопасно. Остатъците от пожар и насъбралата се вода от гасенето на пожара трябва да се изхвърлят съгласно административните разпоредби. Съберете насъбралата се вода от гасенето на пожара отделно, не бива да попада в канализацията.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

В случай на разливане, внимавайте за хлъзгави подови и други повърхности.

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

Предотвратете разпространение по повърхността (например чрез загряване или блокиране на маслото). Да се избягва изпускане в околната среда. Информирайте мениджъра по околната среда за всички значителни разливи. Не допускайте по-нататъшно изтичане или разлив, ако това е безопасно. Не допускайте да попадне в канализацията та/повърхностните води/подпочвените води.

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

Съберете с материал за попиване на течности като пясък, чакъл, попиващо средство за киселини, универсално попиващо средство и либрашно от стърготини. Изхвърлете събрания материал съгласно разпоредбите. Спрете изтичането на материал, ако това не представлява риск.

### 6.4. Позоваване на други раздели

Вижте Раздел 8 от SDS (Информационния лист за безопасност на материалите) за лично защитно оборудване. За информация за безопасна употреба виж раздел 7. За информация за изхвърлянето виж раздел 13.



# ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

#### Превантивни предпазни мерки при работа

Избягвайте образуване на аерозоли. При работа да не се яде, пие или пуши. Трябва да се спазват предпазните мерки, обичайни при работа с продукти от минерални масла и химически продукти. Спазвайте добрите индустриални хигиенни практики. Осигурете достатъчно добра вентилация.

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

Да се спазват местните разпоредби, отнасящи се за работа и съхранение на продукти, които са водни замърсители. Да не се нагрява до температури близо до точката на възпламеняване.

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

Няма информация.

#### Друг

Storage Class: 10, Combustible liquids.

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

### 8.1. Параметри на контрол

#### Граници на експозиция

Граници на професионална експозиция: Вижте таблицата OEL по-долу.

Биологични гранични стойности (BLV): Не са известни индекси на експозиция.

#### Промишлен хигиенен мониторинг

Съставна част	CAS № EO №	Гранични ppm / mg/m <sup>3</sup>	Източник	Забележка	Година
Нефтени дестилати, обработени с водород, тежки, парафинсъдържащи; главна съставна част на масло - неспецифицирана (комплексна комбинация от въглеводороди, получена при обработката на нефтена фракция с водород в присъствието на катализатор; състои се от въглеводороди, с дължина на въглеродната верига в областта C20 -C50, като се получава готово масло с вискозитет не по-малък от 19 cSt при 40°C; съдържа	- -	- / 5 /	България. Гранични стойности на професионална експозиция (OEL). Наредба № 13 за защита на работещите от рискове, свързани с	TWA	2012



# ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

Съставна част	CAS № ЕО №	Гранични ppm / mg/m <sup>3</sup>	Източник	Забележка	Година
относително голямо количество наситени въглеводороди)			експозиция на химични агенти при работа (01 2012)		
Базово масло, нисковискозно	- -	- / 5 /	България. Гранични стойности на професионална експозиция (OEL). Наредба № 13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (08 2007)	TWA	2007

## 8.2. Контрол на експозицията

### Подходящ инженерен контрол

Осигурете достатъчно добра вентилация. Скоростта на вентилиране трябва да съответства на условията. Ако е възможно, използвайте камери, вентилация с локално изпускане и други инженерни мерки, за да поддържате нивата на въздушните концентрации на материала под препоръчаните гарници на излагане. Ако няма установени граници на излагане, поддържайте приемливи нива на въздушните концентрации.

Обща информация: Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Използвайте предписаните лични предпазни средства. Личното защитно оборудване трябва да се избира според нормите на CEN (Европейска та организация по стандартизация) и след обсъждане с доставчика на лично защитно оборудване. Във всеки случай трябва да се спазват обичайните предпазни мерки при работа с продукти от минерални масла или химикали.

### Символи за лични предпазни средства





# ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

## **Защита на очите/лицето**

Избягвайте допир с кожата и очите. Препоръчва се носенето на очила или щит за лицето. При опасност от изпръскване носете предпазни очила или лицев щит.

## **Защита на ръцете**

Материал: Нитрил бутил каучук (NBR).

Време на проникване:  $\geq 480$  min

Препоръчителна дебелина на материала:  $\geq 0.38$  mm

Да се избягва по-продължителен или повторен контакт с кожата. Пре поръка за подходящи ръкавици можете да получите от фирмата снабдител на ръкавици. Превантивна защита на кожата чрез защитен крем за кожата. Защитни ръкавици, там, където това е разрешено от гледна точка на техниката на безопасност. Точното време за проникване трябва да се вземе от производителя на защитните ръкавици и да се спазва, тъй като то зависи не само от материала на ръкавиците, а и от специфичните фактори на работното място.

## **Друга защита на кожата**

В джобовете да не се носят напоени с продукта парцали за почистване. Да се носи подходящо защитно облекло.

## **Защита на дихателните пътища**

Осигурете добра вентилация/аспирация на работното място. Да се избягва вдишването на пара/аерозол.

## **Термични опасности**

Не е известно.

## **Контрол на въздействията върху околната среда**

Няма информация.

## **Друг**

Хигиенни мерки: Винаги взимайте всички необходими мерки за поддържане на лична хигиена като измиване след работа с материала и преди ядене, пиене и (или) пушене. Редовно изпирайте работното облекло, за да отстраните замърсителите. Изхвърлете замърсените обувки, които не могат да бъдат почистени.

## **РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**

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

#### **Физично състояние**

Течност



# ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

**Цвят**

Светложълт

**Мирис**

Характерен.

**Точка на топене / Точка на замръзване**

Не е определена.

**Точка на кипене или точка на кипене и интервал на кипене**

Не е определена.

**Запалимост**

Не е определена.

**Горна и долна граница на експлозия**

Не може да се прилага за смеси

**Точка на възпламеняване**

215 °C

**Температура на самозапалване**

Не е определена.

**Температура на разпадане**

Не е определена.

**pH**

вещество / смес не е разтворим (във вода)

**Кинематичен вискозитет**

33.2 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

**Разтворимост**

Неразтворим във вода; Няма налични данни (други разтворители).

**Разтворимост във вода**

Неразтворимо във вода.

**Коефициент на разпределение n-октанол/вода**

Не може да се прилага за смеси

**Налягане на парата**

Не може да се прилага за смеси

**Плътност и/или относителна плътност**

0.84 g/cm<sup>3</sup> (15 °C)



# ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

### **Относителна плътност на парите**

Не може да се прилага за смеси

### **скорост на изпаряване**

Не може да се прилага за смеси

### **експлозивни свойства**

Стойността не е релевантна за класификация.

### **Оксидиращи свойства**

Стойността не е релевантна за класификация.

### **Свойства на частиците**

Неприложимо.

## **9.2. Друга информация**

Няма информация.

## **РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**

### **10.1. Реактивност**

Стабилен при правилна употреба.

### **10.2. Химична стабилност**

Стабилен при правилна употреба.

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

Стабилен при правилна употреба.

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

Стабилен при правилна употреба.

### **10.5. Несъвместими материали**

Силно окисляващи вещества, силни киселини и силни основи.

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

Топлинното разпадане или горенето могат да освободят въглеродни оксиди и други токсични газове или пари.



# ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

#### Остра токсичност

Не е класифицирано за остра токсичност въз основа на наличните данни.

ATE (дермална) (оценка на остра токсичност) : 102244 mg/kg

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	Описател на дозата	Стойност / Доза	път на експозиция	Опитни животни	Метод / Указание
Парафиново базово масло -	LD50	> 5000 mg/kg	Орални	Плъх	-
алкил имидазолин -	LD50	> 5000 mg/kg	Орални	Плъх	OECD 401
производно на янтарна киселина -	LD50	> 10,000 mg/kg	Орални	Плъх [ Мъж ]	-
Парафиново базово масло -	LD50	> 5000 mg/kg	Дермални	Заек	-

#### Корозивност/дразнене на кожата

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

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	Резултат	Метод / Указание
Парафиново базово масло -	Не предизвиква дразнене.	OECD 404

#### Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

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

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	Резултат	Метод / Указание
Парафиново базово масло -	Не предизвиква дразнене.	OECD 405

#### Дихателните пътища или кожата

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



# ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	Резултат	Вид	Метод / Указание
алкил имидазолин -	Несенсибилизиращ.	Морско свинче	OECD 406

### **Мутагенност на 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.

### **Токсичност за репродукцията**

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.

Парафиново базово масло - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

## **11.2 Информация за други опасности**

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

Този продукт не съдържа никакви вещества, присъстващи в концентрация, равна или по-голяма от 0,1% от масата, включена в списъка, съставен в съответствие с член 59, параграф 1 от Регламента REACH, поради

свойствата му да нарушава ендокринната система, или вещество за което е известно, че имат свойства, нарушаващи ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран регламент (ЕС)

2017/2100 на Комисията или Регламент 2018/605 на Комисията.

### **Друга информация**

Няма информация.



# ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

#### Остра токсичност

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

#### Остра токсичност към рибите

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	тип измерване	Стойност / Резултати	Продължителност на експозицията	Вид	Метод / Указание
Парафиново базово масло -	LC50	> 100 mg/l	96 h	Риба	-
алкил имидазолин -	LC50	> 1000 mg/l	96 h	Риба	-
производно на янтарна киселина -	LC50	> 100 mg/l	96 h	Риба	OECD 203

#### Остра токсичност водорасли

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	тип измерване	Стойност / Резултати	Продължителност на експозицията	Вид	Метод / Указание
Парафиново базово масло -	EC50	> 100 mg/l	72 h	Водорасло	OECD 201
производно на янтарна киселина -	EL50	> 100 mg/l	72 h	Водорасло	OECD 201

#### Остра токсичност ракообразно

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	тип измерване	Стойност / Резултати	Продължителност на експозицията	Вид	Метод / Указание
Парафиново базово масло -	EC50	> 100 mg/l	48 h	Водна бълха	-
алкил имидазолин	EC50	> 1000 mg/l	48 h	Водна бълха	-



# ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	тип измерване	Стойност / Резултати	Продължителност на експозицията	Вид	Метод / Указание
-					
производно на янтарна киселина -	EL50	9.5 mg/l	48 h	Водна бълха	OECD 202

### **Летопис токсичност**

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

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	тип измерване	Стойност / Резултати	Продължителност на експозицията	Вид	Метод / Указание
Парафиново базово масло -	NOEC	10 mg/l	21 дни	Гигантска водна бълха	OECD 211
алкил имидазолин -	NOEC	32 mg/l	21 дни	Водна бълха	-
алкил имидазолин -	NOEC	23 mg/l	96 h	Водорасло	-

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

Не може да се прилага за смеси

Име на продукта / веществото CAS / ЕО не.	Резултат
Парафиново базово масло -	Не се саморазпада лесно

### **12.3. Биоакмулираща способност**

Не може да се прилага за смеси

### **12.4. Преносимост в почвата**

#### **Подвижност**

Не може да се прилага за смеси

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

Тази смес не съдържа вещества, които са оценени като PBT или vPvB в концентрация  $\geq 0,1$  %.



# ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

## 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа никакви вещества, присъстващи в концентрация, равна или по-голяма от 0,1% от масата, включена в списъка, съставен в съответствие с член 59, параграф 1 от Регламента REACH, поради свойствата му да нарушава ендокринната система, или вещество за което е известно, че имат свойства, нарушаващи ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент 2018/605 на Комисията. Класифицирането на този продукт се базира на всички или на част от данните от изпитването.

## 12.7. Други неблагоприятни ефекти

няма данни

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

#### Съображения при изхвърляне

Изхвърлете отпадъците и остатъчните вещества в съответствие с изискванията на местното законодателство.

Да не се изпуска в канализацията; този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. При съхранение на употребявани продукти спазвайте забраната за смесване.

Идентификационен код на отпадъците	Описание на отпадъците
13 02 05*	нехлорирани моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки на минерална основа

Моля, обърнете внимание - звездичка (\*) до код означава, че това е ОПАСНО ОТПАДЪЦИ.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### 14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

Не е регулирано.

### 14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

#### Точно на наименование на пратката по списъка на ADR/RID/ADN

Не е регулирано.

### 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

#### Етикет

Не е регулирано.



# ZF LifeguardFluid 7.5 DCT

**Клас по ADR/RID**

Не е регулирано.

**Клас по IMDG**

Не е регулирано.

**Клас по IATA**

Не е регулирано.

**Клас по ADN**

Не е регулирано.

**14.4. Опаковъчна група**

Не е регулирано.

**14.5. Опасности за околната среда**

Не.

**Замърсител на морските води по IMDG**

Не е регулирано.

**14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**

Не е регулирано.

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

Не е регулирано.

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

Неприложимо.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

**Регламентите на ЕС**

Регламент (ЕО) № 2024/590 относно вещества, които нарушават озоновия слой, ПРИЛОЖЕНИЕ I КОНТРОЛИРАНИ ВЕЩЕСТВА: Няма.

Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст), както е изменен: Няма.

Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 17 юни 2008 година относно износа и вноса на опасни химикали: Няма.

ДИРЕКТИВА 2012/18/ЕС (SEVESO III) относно контрола на опасностите от големи аварии:

Неприложимо.

**Национални разпоредби**



# ZF LifeguardFluid

## 7.5 DCT

няма данни

### 15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е извършена оценка за безопасност на химичното вещество.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

### Фраза значение

Skin Sens. 1 - Чувствителност на кожата, категория на опасност 1

Eye Irrit. 2 - Дразнене на очите, категория на опасност 2

Aquatic Chronic 2 - Опасно за водната среда - хронична категория на опасност 2

Skin Irrit. 2 - Дразнене на кожата, категория на опасност 2

Asp. Tox. 1 - Опасност при вдишване, категория на опасност 1

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

H315 Причинява дразнене на кожата

H317 Може да причини алергична кожна реакция

H319 Причинява сериозно дразнене на очите

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

EUN208 Съдържа производно на янтарна киселина. Може да причини алергична реакция.

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване

### Друг

#### Допълнителна информация

Отказ от отговорност : Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качествена характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.