



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 1/12

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 11.12.2024

преработено на: 12.10.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

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

- 1.1 Идентификатор на продукта
- Търговско наименование: **MC-Flex 2099 FG - Komponente A**
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват Няма налични други важни сведения.
- Приложение на веществото / на приготвянето полиуретанов лак
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
- Производител/доставчик: MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1-8
D-46238 Bottrop
Tel.: +49(0)2041-101-0
Fax.: +49(0)2041-101-400
E-Mail: info@mc-bauchemie.de

MC-Bauchemie AG
Hagackerstr. 10
CH-8953 Dietikon
Tel.: +44-7400510
Fax : +44-7400533
- Даващо информация направление: msds@mc-bauchemie.com
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи: Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- 2.1 Класифициране на веществото или сместа
- Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 Препаратът не е класифициран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).
- 2.2 Елементи на етикета
- Етиктиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 отпада
- Пиктограми за опасност отпада
- Сигнална дума отпада

(продължение на стр.2)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 2/12

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 11.12.2024

преработено на: 12.10.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: MC-Flex 2099 FG - Komponente A

(продължение от стр.1)

- **Предупреждения за опасност** отпада
- **Допълнителни данни:** EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.
EUN211 Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.
- **2.3 Други опасности**
- **Резултати от оценката на PBT и vPvB**
- **PBT:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

- **3.2 Смеси**
- **Описание:** Смолна смес
Смес: състояща се от посочените по-долу вещества.

· **Опасни съставни вещества:**

CAS: 13463-67-7	титанов диоксид [под формата на прах, съдържащ 1 % или повече частици с аеродинамичен диаметър $\leq 10 \mu\text{m}$] Carc. 2, H351	≥ 1 - $<3\%$
	Reaktionsmasse aus 2-Ethylpropan-1,3-diol und 5-Ethyl-1,3-dioxan-5-methanol und Propylidyntrimethanol Repr. 2, H361fd; Eye Irrit. 2, H319	$<2,5\%$
CAS: 67762-90-7	Hydrophobes Siliziumdioxid, synthetisch, amorph Acute Tox. 4, H302	$<1,5\%$

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- **4.1 Описание на мерките за първа помощ**
- **Общи указания:** Незабавно свалете, обеззаразете и изхвърлете замърсените, напоени дрехи и обувки.
- **След вдишване:** Изведете лицето на чист въздух, поддържайте го на топло, оставете го да почине; ако дишането е затруднено, потърсете медицинска помощ.
- **След контакт с кожата:** В случай на контакт с кожата, за предпочитане е да се измие с почистващ препарат на основата на полиетилен гликол или да се почисти с много топла вода и сапун. Консултирайте се с лекар в случай на кожни реакции.
- **След контакт с очите:** Изплакнете очите с отворени клепачи за достатъчно дълго време (поне 10 минути) с възможно най-хладка вода. Консултирайте се с офталмолог.
- **След поглъщане:** НЕ предизвиквайте повръщане. Изплакнете устата с вода. Необходима е медицинска помощ.
- **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен**

(продължение на стр.3)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 3/12

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 11.12.2024

преработено на: 12.10.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: **MS-Flex 2099 FG - Komponente A**

(продължение от стр.2)

· период от време
симптоми и ефекти

Информация за лекаря: Продуктът дразни дихателните пътища и е потенциален причинител на кожна и дихателна сенсибилизация. Лечението на остро дразнене или свиването на бронхите е предимно симптоматично. В зависимост от степента на експозиция и симптомите може да се наложи продължително медицинско лечение.

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

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

· 5.1 Средства за гасене на пожар

· Подходящи гасящи
средства:

Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.

· 5.2 Особени опасности,
които произтичат от
веществото или сместа

Няма налични други важни сведения.

· 5.3 Съвети за пожарникарите

· Специални защитни
средства:

Не са необходими специални мерки.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Не е необходимо.

· 6.2 Предпазни мерки за
опазване на околната
среда:

Не са необходими специални мерки.

· 6.3 Методи и материали за
ограничаване и
почистване:

Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

· 6.4 Позоваване на други
раздели

Не се освобождават опасни вещества.

BG

(продължение на стр.4)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 4/12

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 11.12.2024

преработено на: 12.10.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: **MS-Flex 2099 FG - Komponente A**

(продължение от стр.3)

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Осигурете достатъчен въздухообмен и/или екстракция в работните зони. При пръскане се изисква изсмукване на въздуха.

За твърди продукти: Избягвайте образуването на прах и прахови отлагания.

Трябва да се следят граничните стойности на въздуха, посочени в раздел 8.

На работни места, където изоцианатните аерозоли и/или пари могат да се появят в по-високи концентрации, трябва да се използва целенасочено изсмукване на въздуха, за да се предотврати превишаването на граничната стойност за професионална хигиена. Въздухът трябва да се премества далеч от хората.

За продукти, съдържащи разтворители: Необходима е защита срещу експлозия.

Трябва да се спазват мерките за лична защита, описани в раздел 8. Трябва да се спазват мерките за защита, изисквани при работа с изоцианати. Да се избягва контакт с кожата и очите и вдишване на изпарения.

Да се пази от храни и напитки. Измивайте ръцете си преди почивките и в края на работата и нанасяйте мехлем за защита на кожата. Съхранявайте работното облекло отделно. Незабавно отстранете замърсеното, напоено с вода облекло.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранявайте контейнера сух и плътно затворен. Допълнителна информация за условията на съхранение, които трябва да се спазват от съображения за осигуряване на качеството, можете да намерите в нашия лист с технически данни.

Съхранение:

Изисквания към складовите помещения и резервоарите:

Да се съхранява само в оригиналния варел.

Други данни относно условията в складовете:

Няма.

Клас за съхранение:

10

7.3 Специфична(и)

крайна(и) употреба(и)

Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

(продължение на стр.5)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 5/12

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 11.12.2024

преработено на: 12.10.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: MC-Flex 2099 FG - Komponente A

(продължение от стр.4)

· 8.1 Параметри на контрол

· Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:

Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.

· Допълнителни указания:

Като основа служи хиха валидните при съставянето листи.

· 8.2 Контрол на експозицията

· Подходящ инженерен контрол

Няма други данни, виж точка 7.

· Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

· Общи предпазни и хигиенни мерки:

Съхранявайте далеч от храни, напитки и фуражи за животни.

Незабавно отстранете замърсените и напоени дрехи.

Измивайте ръцете си преди почивката и в края на работата.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

· Защита на дихателните пътища

Необходима е защита на дихателните пътища на недостатъчно проветриви работни места и при работа с пръски. За краткотрайна работа се препоръчват маски за свеж въздух или комбинирани филтри A2-P2 (EN529).

Ако е приложимо, допълнителни препоръки за защита на дихателните пътища можете да намерите в приложението.

В случай на свръхчувствителност на дихателните пътища (астма, хроничен бронхит) не се препоръчва работа с продукта.

· Защита на ръцете

Подходящи материали за защитни ръкавици; EN 374:

Бутилов каучук, нитрилов каучук, хлоропренов каучук (неопрен).

Забележка: Подходящи материали, които осигуряват достатъчна защита при промишлено почистване с аprotични полярни разтворители (съгласно определението на IUPAC): бутилкаучук.

В случай на продължителен или често повтарящ се контакт се препоръчва ръкавица с клас на защита 5 или по-висок (време на пробив над 240 минути съгласно EN374). При краткотраен контакт се препоръчва ръкавица с клас на защита 3 или по-висок (време на пробив, по-голямо от 60 минути съгласно EN374).

Дебелината на материала не е единственият критерий за нивото на защита на ръкавицата срещу химическо вещество. Защитният ефект зависи до голяма степен и от вида на материала, от който е изработена ръкавицата. В

(продължение на стр.6)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 6/12

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 11.12.2024

преработено на: 12.10.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: MC-Flex 2099 FG - Komponente A

(продължение от стр.5)

зависимост от вида и материала дебелината трябва да е повече от 0,35 mm, за да се осигури адекватна защита в случай на продължителен и чест контакт. Изключение от това правило са многослойните ръкавици, които гарантират достатъчна защита дори при дебелина, по-малка от 0,35 mm, при продължително носене. Други материали за ръкавици с дебелина, по-малка от 0,35 mm, осигуряват достатъчна защита само за кратки периоди на носене.

За продукти без разтворители:

Пример:

Полихлоропрен - CR: дебелина $\geq 0,5$ mm; време на пробив ≥ 480 мин.

Нитрилен каучук - NBR: дебелина $\geq 0,35$ mm; време на пробив ≥ 480 min.

Бутилов каучук - IIR: дебелина $\geq 0,5$ mm; време за пробив ≥ 480 min.

Флуорокаучук - FKM: дебелина $\geq 0,4$ mm; време за пробив ≥ 480 min.

Препоръка: Изхвърлете замърсените ръкавици.

· **Материал за ръкавици**

Полихлоропрен - CR

Нитрилен каучук - NBR

Бутилов каучук - IIR

Флуорокаучук - FKM

· **Време за проникване на материала за ръкавици**

Полихлоропрен - CR: дебелина $\geq 0,5$ mm; време на пробив ≥ 480 min.

Нитрилен каучук - NBR: дебелина $\geq 0,35$ mm; време на пробив ≥ 480 мин.

Бутилов каучук - IIR: дебелина $\geq 0,5$ mm; време на пробив ≥ 480 min.

Флуорокаучук - FKM: дебелина $\geq 0,4$ mm; време за пробив ≥ 480 min.

· **Защита на очите/лицето**

Предпазни очила със странична защита в съответствие с EN 166.

· **Защита на тялото:**

Използвайте защитно облекло, устойчиво на химикали.

В случай на свръхчувствителност на кожата не се препоръчва работа с продукта.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

· **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

· **Общи данни**

· **Цвят**

според наименованието на продукта

· **Мирис:**

характерно

(продължение на стр.7)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 7/12

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 11.12.2024

преработено на: 12.10.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: **MS-Flex 2099 FG - Komponente A**

(продължение от стр.6)

· Точка на топене/точка на замръзване:	не е определено
· Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	не е определено
· Пламна температура	>200 °C
· рН	Не е определено.
· Вискозитет:	
· Кинематичен вискозитет	Не е определено.
· динамичен:	Не е определено.
· Разтворимост	
· Вода:	несмесимо, респ. слабо смесимо
· Налягане на парите:	Не е определено.
· Плътност и/или относителна плътност	
· Плътност при 20 °C:	1,26 g/cm ³

· 9.2 Друга информация

· Външен вид:	
· Форма:	течно
· Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността	
· Температура на възпламеняване:	Продуктът не е самозапалим.
· Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен.

· Информация във връзка с класовете на физична опасност

· Експлозивни	отпада
· Запалими газове	отпада
· Аерозоли	отпада
· Оксидиращи газове	отпада
· Газове под налягане	отпада
· Запалими течности	отпада
· Запалими твърди вещества	отпада
· Самоактивниращи се вещества и смеси	отпада
· Пирофорни течности	отпада
· Пирофорни твърди вещества	отпада
· Самонагриващи се вещества и смеси	отпада
· Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода	отпада
· Оксидиращи течности	отпада
· Оксидиращи твърди вещества	отпада
· Органични пероксиди	отпада
· Вещества или смеси, корозивни за метали	отпада
· Десенсибилизиращи експлозивни	отпада

BG

(продължение на стр.8)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 8/12

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 11.12.2024

преработено на: 12.10.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: MC-Flex 2099 FG - Komponente A

(продължение от стр.7)

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реакционна способност** Няма налични други важни сведения.
- **10.2 Химична стабилност**
- **Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват:** Няма разлагане при използване по предназначение
- **10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.
- **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
- **10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:** Не са известни опасни продукти на разпадането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**
- **Остра токсичност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)

CAS: 13463-67-7 титанов диоксид [под формата на прах, съдържащ 1 % или повече частици с аеродинамичен диаметър $\leq 10 \mu\text{m}$]

Орално	LD50	>5000 мг/кг (Ratte)
Дермално	LD50	>10000 мг/кг (Kaninchen)
Инхалативно	LC50/4 ч.	>6,8 мг/л (Ratte)

CAS: 67762-90-7 Hydrophobes Siliziumdioxid, synthetisch, amorph

Орално	LD50	>5000 мг/кг (Ratte)
Дермално	LD50	>2000 мг/кг (Kaninchen)

- **Първично дразнене:**
- **Корозивност/дразнене на кожата** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

(продължение на стр.9)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 9/12

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 11.12.2024

преработено на: 12.10.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: MC-Flex 2099 FG - Komponente A

(продължение от стр.8)

- **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.
- **11.2 Информация за други опасности**

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

CAS: 541-02-6 2,2,4,6,8,8,10,10-декаметилциклопентасилоксан

Списък II

CAS: 556-67-2 октаметилциклотетрасилоксан

Списък II; III

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· **12.1 Токсичност**

· **Акватична токсичност:**

CAS: 67762-90-7 **Hydrophobes Siliziumdioxid, synthetisch, amorph**

Сенсibiliзация EL50 10000 мг/л (Daphnien)

LC50/96ч. >10000 мг/л (Brachydanio rerio)

· **12.2 Устойчивост и разградимост**

Няма налични други важни сведения.

· **12.3 Биоакмулираща способност**

Няма налични други важни сведения.

· **12.4 Преносимост в почвата**

Няма налични други важни сведения.

· **12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**

· **PBT:** неприложимо

· **vPvB:** неприложимо

· **12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

За информация относно свойствата, разрушаващи ендокринната система, вижте раздел 11.

(продължение на стр.10)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 10/12

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 11.12.2024

преработено на: 12.10.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: **MS-Flex 2099 FG - Komponente A**

(продължение от стр.9)

- **12.7 Други неблагоприятни ефекти**
- **Други екологични указания:**
- **Общи указания:** Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

- **13.1 Методи за третиране на отпадъци**
- **Препоръка:** Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

· Европейски каталог на отпадъците

08 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/ АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА
08 01 00	отпадъци от ПФДУ и отстраняване на бои и лакове
08 01 12	отпадъчни бои или лакове, различни от упоменатите в 08 01 11
HP7	Канцерогенни

- **Непочистени опаковки:**
- **Препоръка:** Замърсени опаковки следва да бъдат оптимално изпразнени, след това след съответно почистване те могат да бъдат предадени за ново използване.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- **14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** отпада
- **14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** отпада
- **14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **клас** отпада
- **14.4 Опаковъчна група**
- **ADR, IMDG, IATA** отпада
- **14.5 Опасности за околната среда:**
- **Морски замърсител:** Не

(продължение на стр.11)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 11/12

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 11.12.2024

преработено на: 12.10.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: **MS-Flex 2099 FG - Komponente A**

(продължение от стр.10)

- | | |
|---|-------------|
| · 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите | неприложимо |
| · 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация | неприложимо |
| · UN "Model regulation": | отпада |

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

· Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148

· Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· 15.80 MS-CODE

-

· 15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

- Издаващо листа с данни направление: Technische Abteilung
- Дата на предишна версия: 19.10.2021
- Номер на предишната версия: 22

(продължение на стр.12)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 12/12

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 11.12.2024

преработено на: 12.10.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: MS-Flex 2099 FG - Компоненте А

· Съкращения и акроними:

(продължение от стр.11)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4
Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2
Carc. 2: Канцерогенност – Категория 2
Repr. 2: Токсичност за репродукцията – Категория 2

**· * Данни, променени спрямо
предишната версия.**

BG