



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 1/13

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

дата на отпечатване: 12.04.2024


преработено на: 12.04.2024

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-DUR 2496 CTP Tunnel - 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
- Даваща 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
Skin Sens. 1 H317 Може да причини алергична кожна реакция.
Aquatic Chronic 3 H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
- 2.2 Елементи на етикета
- Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008
Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).
- Пиктограми за опасност 
GHS07
- Сигнална дума Внимание

(продължение на стр.2)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 2/13

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

дата на отпечатване: 12.04.2024

преработено на: 12.04.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: MC-DUR 2496 CTP Tunnel - Komponente A

(продължение от стр.1)

· Определящи опасността компоненти за етикетирание:

тетраетил-N,N'-(метилендициклохексан-4,1-диил)бис-DL-аспартат

Реакционна маса на деканедионова киселина, бис(1,2,2,6,6пентаметил-4-пиперидинил) естер и деканедионова киселина, (1,2,2,6,6пентаметил-4-пиперидинил) метилов естер

· Предупреждения за опасност

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

· Препоръки за безопасност

P261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P280 Използвайте предпазни ръкавици.

P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.

P321 Специализирано лечение (виж информацията на този етикет).

P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

· Допълнителни данни:

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: 136210-30-5 Reg.nr.: 01-0000017556-64-xxxx	тетраетил-N,N'-(метилендициклохексан-4,1-диил)бис-DL-аспартат Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	30-60%
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	10-30%
CAS: 1332-37-2	Железни оксиди вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	<1,5%

(продължение на стр.3)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 3/13

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

дата на отпечатване: 12.04.2024

преработено на: 12.04.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: MC-DUR 2496 СТР Tunnel - Компоненте А

(продължение от стр.2)

CAS: 64742-95-6	солвент нефта (нефт), лека, ароматна Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336, EUH066	≥0,25-<1,5%
CAS: 222417-26-7	Polyacrylate Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315	≥0,25-<1%
Reg.nr.: 01-2119491304-40-XXXX	Реакционна маса на деканедионова киселина, бис(1,2,2,6,6пентаметил-4-пиперидинил) естер и деканедионова киселина,(1,2,2,6,6пентаметил-4-пиперидинил) метилов естер Repr. 2, H361; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1A, H317	≥0,1-<0,25%

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- **4.1 Описание на мерките за първа помощ**
- **Общи указания:** Незабавно отстранете замърсените и напоени дрехи.
- **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, измийте внимателно с обилно количество 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 период от време симптоми и ефекти** Съвети за лекаря: елементарна помощ, обеззаразяване, симптоматично лечение.
- **4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение** Терапевтични мерки: Няма налична информация.

BG

(продължение на стр.4)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 4/13

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

дата на отпечатване: 12.04.2024

преработено на: 12.04.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: MC-DUR 2496 CTP Tunnel - Komponente A

(продължение от стр.3)

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.

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

(продължение на стр.5)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 5/13

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

дата на отпечатване: 12.04.2024

преработено на: 12.04.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: MC-DUR 2496 CTP Tunnel - Komponente A

(продължение от стр.4)

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.

· **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**

Пазете източниците на запалване далеч - не пушете.

Защитете от топлина.

Не съхранявайте в близост до източници на топлина.

· **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:**

Съхранявайте го плътно затворен в оригиналната опаковка. Проветрявайте добре помещенията за съхранение. Внимателно затваряйте отворените опаковки и ги съхранявайте в изправено положение, за да предотвратите евентуално изтичане.

Температура на съхранение >5°C и <30°C

· **Указания при общо съхранение:**

Може да се съхранява заедно с опасни вещества от други класове с тегло до 200 кг.

· **Други данни относно условията в складовете:**

Няма.

· **Клас за съхранение:**

12

· **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**

Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

(продължение на стр.6)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 6/13

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

дата на отпечатване: 12.04.2024

преработено на: 12.04.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: **MC-DUR 2496 СТР Tunnel - Komponente A**

(продължение от стр.5)

· 8.1 Параметри на контрол

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

CAS: 1332-37-2 Железни оксиди

ГС Гранични стойности 8 часа: 1 мг/м³
като Fe

· DNEL-стойности

CAS: 136210-30-5 тетраетил-N,N'-(метилендициклохексан-4,1-диил)бис-DL-аспартат

Дермално DNEL 4 мг/кг bw/day (ArL)

Инхалативно DNEL 28 мг/м³ (ArL)

112 мг/м³ (Ark)

· PNEC-стойности

CAS: 136210-30-5 тетраетил-N,N'-(метилендициклохексан-4,1-диил)бис-DL-аспартат

PNEC 31,1 мг/л (Kla)

0,000013 мг/л (Mew)

0,00013 мг/л (Сладководен)

PNEC 0,1 мг/кг dwt (Bod)

0,02 мг/кг dwt (Mee)

0,21 мг/кг dwt (Sue)

· **Допълнителни указания:** Като основа служиха 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:**

Не пушете, не яжте и не пийте по време на работа.
Подгответе оборудване за промиване на очите.
Не вдъшвайте газове/изпарения/аерозоли. Избягвайте контакт с очите и кожата.
Не съхранявайте храна в работната зона. Измивайте ръцете си преди почивките и в края на работата.

· **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.

(продължение на стр.7)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 7/13

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

дата на отпечатване: 12.04.2024

преработено на: 12.04.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: MC-DUR 2496 СТР Tunnel - Komponente A

	(продължение от стр.6)
· Защита на ръцете	Подходящи материали за защитни ръкавици; EN 374: Бутилов каучук - IIR: дебелина $\geq 0,5$ мм; време на пробив ≥ 480 мин. Флуорокаучук - FKM: дебелина $\geq 0,4$ mm; време на пробив ≥ 480 min. Многослойна ръкавица - PE/EVAL/PE ; време на пробив ≥ 480 min.
· Материал за ръкавици	Препоръка: Изхвърлете замърсените ръкавици. Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители.
· Време за проникване на материала за ръкавици	Бутилов каучук - IIR: дебелина $\geq 0,5$ mm; време на пробив ≥ 480 min. Флуорокаучук - FKM: дебелина $\geq 0,4$ mm; време за пробив ≥ 480 мин. Многослойна ръкавица - PE/EVAL/PE ; Време на пробив ≥ 480 мин.
· Защита на очите/лицето	Носете предпазни очила/защита на лицето.
· Защита на тялото:	Носете подходящо защитно облекло при работа. 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
· Точка на топене/точка на замръзване:	не е определено
· Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	185 °C (CAS: 136210-30-5 тетраетил-N,N'-(метилендициклохексан-4,1-диил)бис-DL-аспартат)
· Пламна температура	неприложимо
· Температура на самозапалване:	375 °C (CAS: 136210-30-5 тетраетил-N,N'-(метилендициклохексан-4,1-диил)бис-DL-аспартат)
· pH	неприложимо Не е определено.
· Вискозитет:	
· Кинематичен вискозитет	Не е определено.
· динамичен:	Не е определено.
· Разтворимост	
· Вода:	несмесимо, респ. слабо смесимо
· Налягане на парите при 20 °C:	0 гаПа (CAS: 7727-43-7 Бариев сулфат)

(продължение на стр.8)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 8/13

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

дата на отпечатване: 12.04.2024

преработено на: 12.04.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: MC-DUR 2496 CTP Tunnel - Komponente A

(продължение от стр.7)

· Плътност и/или относителна плътност

· Плътност при 20 °C: 1,55 г/см³

· 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

· Десенсибилизиран експлозив отпада

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.

(продължение на стр.9)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 9/13

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

дата на отпечатване: 12.04.2024

преработено на: 12.04.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: MC-DUR 2496 СТР Tunnel - Komponente A

(продължение от стр.8)

· 10.6 Опасни продукти на
разпадане:

Не са известни опасни продукти на разлагането.

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: 136210-30-5 тетраетил-N,N'-(метилендициклохексан-4,1-диил)бис-DL-аспартат

Орално	LD50	>2000 мг/кг (Ratte) (67/548/EWG, Annex V, B.1)
Дермално	LD50	>2000 мг/кг (Ratte) (67/548/EWG, Annex V, B.3)

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)

· 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

Може да причини алергична кожна реакция.

· 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.

(продължение на стр.10)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 10/13

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

дата на отпечатване: 12.04.2024

преработено на: 12.04.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: MC-DUR 2496 СТР Tunnel - Komponente A

(продължение от стр.9)

· **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: 128-37-0 2,6-ди-терт-бутил-р-крезол

Списък II

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· **12.1 Токсичност**

· **Акватична токсичност:**

CAS: 136210-30-5 тетраетил-N,N'-(метилендициклохексан-4,1-диил)бис-DL-аспартат

LC50/96ч.	66 мг/л (Danio rerio) (OECD 203)
EC50	3110 мг/л (BEL)
EC50/48ч.	88,6 мг/л (Daphnia magna)
NOEC	0,01 мг/л (Daphnia magna)
ErC50/72ч.	113 мг/л (Scenedesmus subspicatus)

· **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 РВТ и vPvB**

· **РВТ:**

неприложимо

· **vPvB:**

неприложимо

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

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

· **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.

BG

(продължение на стр.11)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 11/13

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

дата на отпечатване: 12.04.2024

преработено на: 12.04.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: MC-DUR 2496 СТР Tunnel - Компоненте А

(продължение от стр.10)

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
HP13	Сензибилизиращи
HP14	Токсични за околната среда

· 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

· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

неприложимо

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

неприложимо

(продължение на стр.12)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 12/13

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

дата на отпечатване: 12.04.2024

преработено на: 12.04.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: MC-DUR 2496 СТР Tunnel - Komponente A

(продължение от стр.11)

· 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

· РЕГЛАМЕНТ (ЕО)
№ 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ
XVII

Условия на ограничение: 3

· 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 MC-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: 18.10.2021

· Номер на предишната
версия :

22

· Съкращения и акроними:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

(продължение на стр.13)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 13/13

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

дата на отпечатване: 12.04.2024

преработено на: 12.04.2024

Номер на версията 23 (замества версия 22)

Търговско наименование: MC-DUR 2496 СТР Tunnel - Компоненте А

(продължение от стр.12)

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Запалими течности – Категория 3

Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2

Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1

Skin Sens. 1: Кожна сенсibiliзация – Категория 1

Skin Sens. 1A: Кожна сенсibiliзация – Категория 1A

Carc. 2: Канцерогенност – Категория 2

Repr. 2: Токсичност за репродукцията – Категория 2

STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3

Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1

Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1

Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 1

Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2

Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3

* Данни, променени спрямо предишната версия.

BG