



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 1/9

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 13.05.2022


Номер на версията 14

преработено на: 13.05.2022

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

- 1.1 Идентификатори на продукта
- Търговско наименование: **MC-DUR 2095 M - Komponente A**
- Номер на артикула: 1776
- 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 средство за боядисване /боя/
- 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
- Даващо информация направление: msds@mc-bauchemie.com
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи: Telefon: +49 / (0)700 24112112 (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.
- 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
- Определящи опасността компоненти за етикетирание:
2-метилизотиазол-3(2H)-он
смес от:

(продължение на стр.2)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 2/9

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 13.05.2022 Номер на версията 14

преработено на: 13.05.2022

Търговско наименование: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(продължение от стр.1)

- 1,2-бензисотиазол-3(2H)-он
формалдехид
- **Предупреждения за опасност**
 - **Препоръки за безопасност**
- H317 Може да причини алергична кожна реакция.
- P261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
- P280 Използвайте предпазни ръкавици.
- P362+P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.
- 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.
- **2.3 Други опасности**
 - **Резултати от оценката на PBT и vPvB**
 - **PBT:** неприложимо
 - **vPvB:** неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

- **3.2 Химическа характеристика: Смеси**
- **Описание:** Смес: състояща се от посочените по-долу вещества.

· **Опасни съставни вещества:**

7664-41-7	амоняк, безводен Acute Tox. 3, H331; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Flam. Gas 2, H221; Press. Gas (Comp.), H280	<0,25%
2682-20-4	2-метилизотиазол-3(2H)-он Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1A, H317; STOT SE 3, H335	≥0,0015-<0,025%

- **Допълнителни указания:** Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- **4.1 Описание на мерките за първа помощ**
- **Общи указания:** Не са необходими специални мерки.
- **След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.
- **След контакт с кожата:** По принцип продуктът не дразни кожата.
- **След контакт с очите:** Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути. При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.

(продължение на стр.3)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 3/9

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 13.05.2022 Номер на версията 14

преработено на: 13.05.2022

Търговско наименование: MC-DUR 2095 M - Komponente A

- (продължение от стр.2)
- След поглъщане: Изплакване на устата и след това изпиване на обилно количество вода.
При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.
 - 4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти Няма налични други важни сведения.
 - 4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- 5.1 Пожарогасителни средства
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: 4/9

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 13.05.2022 Номер на версията 14

преработено на: 13.05.2022

Търговско наименование: **MC-DUR 2095 M - Komponente A**

(продължение от стр.3)

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа** Не са необходими специални мерки.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Не са необходими специални мерки.
- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:** Няма специални изисквания.
- **Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.
- **Други данни относно условията в складовете:** Няма.
- **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- **8.1 Параметри на контрол**
- **Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:** Няма други данни, виж точка 7.
- **Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**
- **7664-41-7 амоняк, безводен**

ГС	Гранични стойности 15 min: 36,0 мг/м ³ , 50 ррт
	Гранични стойности 8 часа: 14,0 мг/м ³ , 20 ррт

- **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.
- **8.2 Контрол на експозицията**
- **Лични предпазни средства:**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:** Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.
Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.
- **Дихателна защита:** Не е необходимо.
- **Защита на ръцете:** Не е необходимо.
- **Материал за ръкавици** Бутилкаучук
Нитрилкаучук
- **Време за проникване на материала за ръкавици** не е приложимо

(продължение на стр.5)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 5/9

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 13.05.2022 Номер на версията 14

преработено на: 13.05.2022

Търговско наименование: MC-DUR 2095 M - Komponente A

· **Защита на очите:** Защитни очила

(продължение от стр.4)

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

· **Общи данни**

· **Външен вид:**

· **Форма:** течно
· **Цвят:** безцветно
· **Мирис:** характерно

· **pH-стойност:** 7-8

· **Промяна на състоянието**

· **Точка на топене/точка на замръзване:** не е определено
· **Точка на кипене и интервал на кипене:** 100 °C

· **Точка на възпламеняване:** неприложимо

· **Температура на самозапалване:** Продуктът не е самозапалим.

· **Експлозивни свойства:** Продуктът не е взривоопасен.

· **Налягане на парите при 20 °C:** 23 гаПа

· **Плътност при 20 °C:** 1,08 г/см³

· **Разтворимост в / Смесимост с**
· **Вода:** напълно смесимо

· **Вискозитет:**
· **динамичен при 20 °C:** 800 mPas

· **9.2 Друга информация** Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

· **10.1 Реактивност** 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.6)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 6/9

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 13.05.2022 Номер на версията 14

преработено на: 13.05.2022

Търговско наименование: **MC-DUR 2095 M - Komponente A**

(продължение от стр.5)

· **10.6 Опасни продукти на разпадане:**

Не са известни опасни продукти на разлагането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

· **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**

· **Остра токсичност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

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

7664-41-7 амоняк, безводен

Орално	LD50	350 мг/кг (Ratte)
--------	------	-------------------

Инхалативно	LC50/4 ч.	2000 мг/л (Ratte)
-------------	-----------	-------------------

2682-20-4 2-метилизотиазол-3(2H)-он

Орално	LD50	50-300 мг/кг (Ratte)
--------	------	----------------------

· **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**

Може да причини алергична кожна реакция.

· **Информация относно следващите групи потенциални последствия:**

· **CMR-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)**

· **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.

· **Репродуктивна токсичност**

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.

(продължение на стр.7)



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 7/9

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 13.05.2022 Номер на версията 14

преработено на: 13.05.2022

Търговско наименование: **MS-DUR 2095 M - Komponente A**

· **Опасност при вдишване**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране. (продължение от стр.6)

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· **12.1 Токсичност**

· **Акватична токсичност:**

2682-20-4 2-метилизотиазол-3(2H)-он

EC50/72ч. 0,157 мг/л (*Pseudokirchneriella subcapitata*)

LC50/96ч. 6 мг/л (*Oncorhynchus mykiss*)

EC50/48ч. 1,68 мг/л (*Daphnies*)

· **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.

· **Други екологични указания:**

· **Общи указания:**

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

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

· **РВТ:**

неприложимо

· **vPvB:**

неприложимо

· **12.6 Други неблагоприятни ефекти**

Няма налични други важни сведения.

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.

· **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**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

отпада

(продължение на стр.8)

BG



BE SURE. BUILD SURE.

Страница: 9/9

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 13.05.2022 Номер на версията 14

преработено на: 13.05.2022

Търговско наименование: MC-DUR 2095 M - Komponente A

(продължение от стр.8)

· 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 химично 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

· 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)

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

Flam. Gas 2: Запалими газове – Категория 2

Press. Gas (Comp.): Газове под налягане – Сгъстен газ

Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4

Acute Tox. 2: Остра токсичност – Категория 2

Acute Tox. 3: Остра токсичност – Категория 3

Skin Corr. 1B: Корозия/дразнене на кожата – Категория 1B

Skin Sens. 1: Кожна сенсibiliзация – Категория 1

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

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

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

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

· * Данни, променени спрямо предишната версия.

BG