

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

дата на отпечатване: 27.05.2024

преработено на: 11.05.2024

Номер на версията 22 (замества версия 21)

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

- 1.1 Идентификатор на продукта
- Търговско наименование: **MC-Estrifan Color Protect Pro - Komponente B**
- Номер на артикула: 4387
- 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 вещество за боядисване втвърдител
- 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)
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
 - Acute Tox. 4 H332 Вреден при вдишване.
 - Skin Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.
 - Skin Sens. 1 H317 Може да причини алергична кожна реакция.
 - STOT SE 3 H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
 - Aquatic Chronic 3 H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
- 2.2 Елементи на етикета
- Етиктиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008
Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етиктирането и опаковането (CLP).

(продължение на стр.2)

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

дата на отпечатване: 27.05.2024

преработено на: 11.05.2024

Номер на версията 22 (замества версия 21)

Търговско наименование: MC-Estrifan Color Protect Pro - Komponente B

· **Пиктограми за опасност**



GHS07

· **Сигнална дума**

Внимание

· **Определящи опасността компоненти за етикетирание:**

Hydrophiles, aliphatisches Polyisocyanat
1,3,5-трис(6-изоцианатохексил)-1,3,5-триазиан-2,4,6-трион
хексаметилен-1,6-диизоцианат

· **Предупреждения за опасност**

H332 Вреден при вдишване.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

· **Препоръки за безопасност**

P261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
P280 Използвайте предпазни ръкавици.
P304+P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
P312 При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P403+P233 Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.
P405 Да се съхранява под ключ.
EUN204 Съдържа изоцианати. Може да причини алергична реакция.

· **Допълнителни данни:**

· **2.3 Други опасности**

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

· **PBT:** неприложимо

· **vPvB:** неприложимо

(продължение от стр.1)

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

· **3.2 Смес**

· **Описание:**

Смес: състояща се от посочените по-долу вещества.

(продължение на стр.3)

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

дата на отпечатване: 27.05.2024

преработено на: 11.05.2024

Номер на версията 22 (замества версия 21)

Търговско наименование: MC-Estrifan Color Protect Pro - Komponente B

(продължение от стр.2)

· Опасни съставни вещества:

CAS: 160994-68-3	Hydrophiles, aliphatisches Polyisocyanat Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412, EUH204	80-100%
CAS: 3779-63-3	1,3,5-трис(6-изоцианатохексил)-1,3,5-триазинан-2,4,6-трион Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥1-<10%
CAS: 822-06-0 Reg.nr.: 01-2119457571-37-0000	хексаметилен-1,6-диизоцианат Acute Tox. 2, H330; Resp. Sens. 1, H334; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 специфични граници на концентрация: Resp. Sens.1; H334: C ≥ 0,5 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,5 %	<0,1%

· 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:** 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.

(продължение на стр.4)

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

дата на отпечатване: 27.05.2024

преработено на: 11.05.2024

Номер на версията 22 (замества версия 21)

Търговско наименование: MC-Estrifan Color Protect Pro - Komponente B

(продължение от стр.3)

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

Терапевтични мерки: Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- 5.1 Средства за гасене на пожар

- Подходящи гасещи средства:

CO₂, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пена.

- 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:

При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.

- 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).
Да се осигури достатъчно проветрение.

- 6.4 Позоваване на други раздели

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
За информация за отстраняването виж глава 13.

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

(продължение на стр.5)

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

дата на отпечатване: 27.05.2024

преработено на: 11.05.2024

Номер на версията 22 (замества версия 21)

Търговско наименование: MC-Estrifan Color Protect Pro - Komponente B

(продължение от стр.4)

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.

· **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.

(продължение на стр.6)

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

дата на отпечатване: 27.05.2024

преработено на: 11.05.2024

Номер на версията 22 (замества версия 21)

Търговско наименование: MC-Estrifan Color Protect Pro - Komponente B

(продължение от стр.5)

- **Други данни относно условията в складовете:** Съхранявайте контейнера плътно затворен на добре проветриво място.
- **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

· 8.1 Параметри на контрол

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

CAS: 822-06-0 хексаметилен-1,6-диизоцианат

ГС Гранични стойности 8 часа: 0,1 мг/м³

· **DNEL-стойности**

CAS: 822-06-0 хексаметилен-1,6-диизоцианат

Инхалативно DNEL 0,5 мг/м³ (ArL)

· **PNEC-стойности**

CAS: 822-06-0 хексаметилен-1,6-диизоцианат

PNEC 100 мг/л (Abw)

0,0199 мг/л (Mew)

0,199 мг/л (Сладководен)

PNEC 8884 мг/кг dwt (Bod)

4455 мг/кг dwt (Mee)

44551 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

(продължение на стр.7)

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

дата на отпечатване: 27.05.2024

преработено на: 11.05.2024

Номер на версията 22 (замества версия 21)

Търговско наименование: MC-Estrifan Color Protect Pro - Komponente B

(продължение от стр.6)

- 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 - IIR: дебелина $\geq 0,5$ mm; 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.
Препоръка: Изхвърлете замърсените ръкавици.
- 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** безцветно
- Мирис:** характерно
- Точка на топене/точка на замръзване:** не е определено
- Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене** 175 °C
- Пламна температура** 70 °C
- pH при 20 °C** 7
- Вискозитет:**
- Кинематичен вискозитет** Не е определено.
- динамичен при 20 °C:** 2000 mPas
- Разтворимост**
- Вода:** несмесимо, респ. слабо смесимо
- Налягане на парите:** Не е определено.
- Плътност и/или относителна плътност**
- Плътност при 20 °C:** 1,15 g/cm³

(продължение на стр.8)

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

дата на отпечатване: 27.05.2024

преработено на: 11.05.2024

Номер на версията 22 (замества версия 21)

Търговско наименование: MC-Estrifan Color Protect Pro - Komponente B

(продължение от стр.7)

· 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

· Самоактивирани 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

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

Реакция с амини.

· 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)

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

дата на отпечатване: 27.05.2024

преработено на: 11.05.2024

Номер на версията 22 (замества версия 21)

Търговско наименование: MC-Estrifan Color Protect Pro - Komponente B

(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 Вреден при вдишване.

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

CAS: 160994-68-3 Hydrophiles, aliphatisches Polyisocyanat

Орално LD50 >2000 мг/кг (Ratte)

Дермално LD50 >2000 мг/кг (Ratte)

Инхалативно LC50/4 ч. 0,39 мг/л (Ratte)

CAS: 822-06-0 хексаметилен-1,6-диизоцианат

Орално LD50 738 мг/кг (Ratte)

Инхалативно LC50/4 ч. 0,39 мг/л (Ratte)

· Корозивност/дразнене на
кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

· 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

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

· 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.

(продължение на стр.10)

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

дата на отпечатване: 27.05.2024

преработено на: 11.05.2024

Номер на версията 22 (замества версия 21)

Търговско наименование: MC-Estrifan Color Protect Pro - Komponente B

(продължение от стр.9)

· 11.2 Информация за други опасности

· Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· 12.1 Токсичност

· Акватична токсичност:

CAS: 160994-68-3 Hydrophiles, aliphatisches Polyisocyanat

LC50/96ч.	28,3 мг/л (Danio rerio)
EC50	>10000 мг/л (BEL)
EC50/48ч.	>100 мг/л (Daphnia magna)
ErC50/72ч.	>100 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

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

· 12.7 Други неблагоприятни ефекти

· Забележка: Вредно за риби.

· Други екологични указания:

· Общи указания: вредно за водни организми
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
----------	---

(продължение на стр.11)

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

дата на отпечатване: 27.05.2024

преработено на: 11.05.2024

Номер на версията 22 (замества версия 21)

Търговско наименование: MC-Estrifan Color Protect Pro - Komponente B

(продължение от стр.10)

08 01 00	отпадъци от ПФДУ и отстраняване на бои и лакове
08 01 11*	отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
HP4	Дразнещи - дразнене на кожата и увреждане на очите
HP5	Специфична токсичност за определени органи (STOT) /Опасност при вдишване
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.

· **Препоръчвано**

почистващо средство:

Лаков бензин

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

· **UN "Model regulation":**

отпада

BG

(продължение на стр.12)

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

дата на отпечатване: 27.05.2024

преработено на: 11.05.2024

Номер на версията 22 (замества версия 21)

Търговско наименование: MC-Estrifan Color Protect Pro - Komponente B

(продължение от стр.11)

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, 74

- 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:

19.10.2021

- Номер на предишната
версия :

21

- 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

(продължение на стр.13)

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

дата на отпечатване: 27.05.2024

преработено на: 11.05.2024

Номер на версията 22 (замества версия 21)

Търговско наименование: MC-Estrifan Color Protect Pro - Komponente B

(продължение от стр.12)

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

Acute Tox. 2: Остра токсичност – Категория 2

Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4

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

Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2

Resp. Sens. 1: Респираторна сенсibilизация – Категория 1

Skin Sens. 1: Кожна сенсibilизация – Категория 1

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

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

· * Данни, променени спрямо
предишната версия.