

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Настоящият Информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с ЕО директивата 1907/2006-2015/830

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

1.1 Идентификатор на продукта

- Название на препарата: Quickmast 105 Hardener
- Номер на съставките на препарата: C08/04/03/019H

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

- Приложение на веществото/препарата: Hardener component of resin based injection crack repair system

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

- Наименование на доставчика: Дон Констракшън Продуктс България
- Адрес на доставчика: Бул. Проф. Цв. Лазаров 152,
Техно Парк София, ет.3
София 1582, България
- Телефон: +359 2 870 2782
- Факс: +359 2 870 2761
- E-mail: Info.bulgaria@dcp-int.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

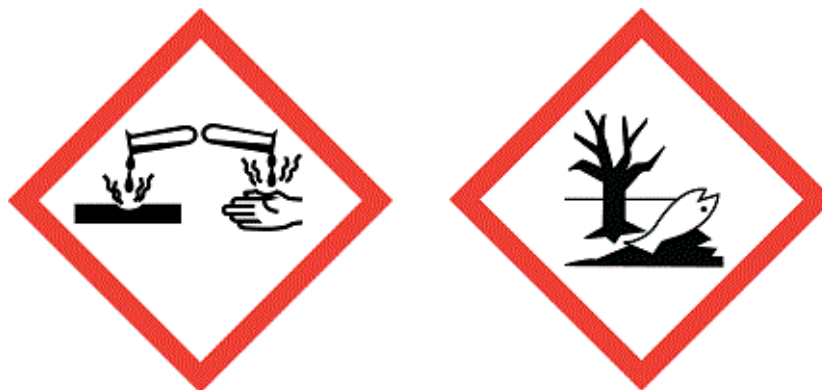
- Телефон за връзка в спешни случаи: Спешна помощ УМБАЛСМ „Пирогов“
Тел. +359 2 915 44 11
Клиника по токсикология
Тел. +359 2 915 44 09
Тел. +359 2 915 42 33

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

- CLP: Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 1

2.2 Елементи на етикета



РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите (....)

- Сигнал Word: Опасно
- Предупреждения за опасност
 - H302 - Вреден при поглъщане.
 - H332 - Вреден при вдишване.
 - H315 - Предизвиква дразнене на кожата.
 - H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.
 - H317 - Може да причини алергична кожна реакция.
 - H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- Препоръки за безопасност
 - R304+R340 - ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
 - R301+R310 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
 - R261 - Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли
 - R305+R351+R338 - ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
 - R280 - Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
 - R273 - Да се избягва изпускане в околната среда.
 - R264 - Да се извършва старателно измиване след работа.
 - R333+R313 - При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
 - R330 - Изплакнете устата.
 - R363 - Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.
 - R391 - Съберете разлятото.
 - R271 - Да се използва само на открито или на добре проветривомясто.
 - R302+R352 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.
 - R270 - Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.
 - R332+R313 - При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ
 - R272 - Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.
 - R362 - Свалете замърсеното облекло.

2.3 Други опасности

- Няма

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

- Fatty acids, tall-oil, reaction products with bisphenol A, epichlorohydrin, glycidyl tolyl ether and triethylenetetramine
 - CAS номер: 186321-96-0
 - ЕС номер: 606-078-8
 - Концентрация: 40 - 60%
 - Категории: Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1
 - Символи: GHS09, GHS05, GHS07

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките (....)

- Н фрази: H315, H317, H318, H400, H410
- benzyl alcohol
 - CAS номер: 100-51-6
 - ЕС номер: 202-859-9
 - Концентрация: 20 - 40%
 - Категории: Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2
 - Символи: GHS07
 - Н фрази: H332, H302, H319
 - 3-aminopropyldimethylamine; N,N-dimethyl-1,3-diaminopropane
 - CAS номер: 109-55-7
 - ЕС номер: 203-680-9
 - Концентрация: 1 - 10%
 - Категории: Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1
 - Символи: GHS02, GHS05, GHS07
 - Н фрази: H226, H302, H314, H317
 - 2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol
 - CAS номер: 90-72-2
 - ЕС номер: 202-013-9
 - Концентрация: 1 - 10%
 - Категории: Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2
 - Символи: GHS07
 - Н фрази: H302, H319, H315

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Свалете замърсеното облекло.
- При неразположение потърсете медицински съвет/помощ.
- Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.
- При вдишване
 - ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
 - Потърсете медицински съвет/помощ.
- При контакт с кожата
 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.
 - Замърсеното облекло трябва да се изпере преди повторна употреба
 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло.
 - Облейте кожата с вода [или вземете душ].
 - При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
- При контакт с очите:
 - ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути.
 - Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
 - Незабавно потърсете медицински съвет/помощ.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ (....)

- При поглъщане
ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
Изплакнете устата.
НЕ предизвиквайте повръщане.
Незабавно потърсете медицински съвет/помощ.

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

- Слабо дразни кожата и очите

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

- Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
-

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

- Да не се използва водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- Могат да се образуват азотни и въглеродни оксиди

5.3 Съвети за пожарникарите

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

- Да се носи подходящо защитно облекло
- След събирането на разсипаното вещество да се извърши основно измиване
- Да се осигури адекватна вентилация
- Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

- Да се избягва изпускане в околната среда.
- Да не се допуска попадането в обществената канализационна мрежа или в течащи води

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

- Съберете с метла или с лопата и складирайте на безопасно място
- Да се постави в подходящ съд
- В случай на изтичане премахнете всички източници на запалване.

6.4 Позоваване на други раздели

- Виж раздел 8, 13
-

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

- Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли
 - Да се извършва старателно измиване след работа.
-

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение (....)

- Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.
- Да се използва само на открито или на добре проветриво място.
- Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.
- Да се избягва изпускане в околната среда.
- Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
- Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- Да се съхранява далеч от напитки и храни за хора и животни

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

- Няма налични данни

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

- Няма налични данни

8.2 Контрол на експозицията



- Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.
- Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- | | |
|-----------------------------------|----------------------|
| - Външен вид: | Течност |
| - Мирис: | С характерен мирис |
| - Температура/интервал на кипене: | > 200 °C |
| - Стойност на рН: | > 150 °C |
| - Относително тегло: | 0.98 ± 0.02 |
| - Разтворимост във вода: | Неразтворим във вода |

9.2 Друга информация

- Няма налични данни

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

- Не са известни опасни реакции, ако препаратът се използва по предназначение

10.2 Химична стабилност

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност (....)

- Смята се за стабилен при нормални условия

10.3 Възможност за опасни реакции

- Не са известни опасни реакции, ако препаратът се използва по предназначение

10.4 Условия, които трябва да се избягват

- Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

10.5 Несъвместими материали

- Няма налични данни

10.6 Опасни продукти на разпадане

- Продуктите на разлагане могат да включват токсичен дим

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1 Информация за токсикологичните ефекти**

- Няма налични данни

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1 Токсичност**

- Няма налични данни

12.2 Устойчивост и разградимост

- Няма налични данни

12.3 Биоакмулираща способност

- Няма налични данни

12.4 Преносимост в почвата

- не се смесва с вода

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

- Няма налични данни

12.6 Други неблагоприятни ефекти

- Няма налични данни

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**13.1 Методи за третиране на отпадъци**

- Да не се допуска изпускане в околната среда. Виж специалните инструкции/Информационния лист за безопасност
- Този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на специални отпадъци
- Третирането трябва да се извърши в съответствие с местните, щатските и държавните закони

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците (....)

- Да не се изхвърля в канализацията; този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането



Номер по списъка на ООН: 3082

Точно име на пратката: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Клас на опасност: 9

Опаковъчна група: III

14.1 Въздушен транспорт (ICAO/IATA)

- ICAO номер по списъка на ООН: 3082
- Точно име на пратката: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

- ICAO клас на опасност : 9

- ICAO опаковъчна група: III

14.2 Сухопътен и железопътен транспорт (ADR/RID)

- ADR номер по списъка на ООН: 3082
- Точно име на пратката: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

- ADR клас на опасност: 9

14.3 Морски транспорт (IMDG)

- IMDG номер по списъка на ООН: 3082
- Точно име на пратката: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

- IMDG клас на опасност : 9

- IMDG опаковъчна група: III

14.4 Опасности за околната среда

- Замърсител на морската акватория

14.5 Специални предпазни мерки за потребителите

- Няма налични данни

14.6 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC 802,bg,

- Няма налични данни

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

- Настоящият Информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с ЕО директивата 1907/2006-2015/830
- Настоящият Информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с ЕО директивата 82/501/ЕИО (Директива "Севезо")

Този продукт съдържа само компоненти, които са предварително регистрирани, или пререгистрирани от доставчиците ни, или са изключени и/или освободени от задължението за

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба (....)

регистрация.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

- Не е извършена оценка за химическата безопасност съгласно Единната система за регистрация, оценка, разрешение и ограничение на химикали (REACH)

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Текстът не е даден с фразови кодове, където те се използват на друго място в този информационен лист за безопасност: - H226: Запалими течност и пари. H302: Вреден при поглъщане. H314: Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. H315: Предизвиква дразнене на кожата. H317: Може да причини алергична кожна реакция. H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите. H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите. H332: Вреден при вдишване. H400: Силно токсичен за водните организми. H410: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

The information supplied in this Safety Data Sheet is designed only as guidance for the safe use, storage and handling of the product. This information is correct to the best of our knowledge and belief at the date of publication however no guarantee is made to its accuracy. This information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any other process.

--- Край на информационния лист за безопасност ---
