
ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Този информационен лист за безопасност се предоставя в съответствие с регламентите на 1907/2006, 1272/2008 и 2015/830

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

1.1 Идентификатор на продукта

- Название на препарата: Flexseal BITUM
- Номер на съставките на препарата: C08/07/03/FB-21

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

- Приложение на веществото/препарата: Bitumen based joint sealant

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: Repr. 2, STOT RE 2, Skin Irrit. 2

2.2 Елементи на етикета



- Сигнална дума: Опасно
- Предупреждения за опасност
 - H361 - Предполага се, че уврежда оплодителната способност или плода.
 - H373 - Може да причини увреждане на органите посредством продължителна или

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

многократна експозиция.

H315 - Предизвиква дразнене на кожата.

- Препоръки за безопасност

P260 - Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли

P305+P351+P338 - 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.

P280 - Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.

P264 - Да се извършва старателно измиване след работа.

P308+P313 - ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ.

P281 - Използвайте предписаните лични предпазни средства.

P201 - Преди употреба се снабдете със специални инструкции.

P314 - При неразположение потърсете медицински съвет/помощ.

P337+P313 - При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

P302+P352 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.

P270 - Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

P332+P313 - При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ

P405 - Да се съхранява под ключ.

P362+P364 - Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

P202 - Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност.

2.3 Други опасности

- Няма налични данни

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

- oxidized asphalt

CAS номер: 64742-93-4

ЕС номер: 265-196-4

Концентрация: < 35%

Категории: Не е класифициран

- Asphalt

CAS номер: 8052-42-4

ЕС номер: 232-490-9

Концентрация: < 20%

Категории: Не е класифициран

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

- Solvent naphtha (coal), xylene-styrene cut
 - CAS номер: 85536-20-5
 - ЕС номер: 287-502-5
 - Концентрация: < 10%
 - Категории: Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Repr. 2, Asp. Tox. 1
 - Символи: GHS02, GHS08, GHS07
 - Н фрази: H226, H361, H304, H312, H332, H315, H319

- Solvent naphtha (petroleum), light aliph.
 - CAS номер: 64742-89-8
 - ЕС номер: 265-192-2
 - Концентрация: < 10%
 - Категории: Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3
 - Символи: GHS02, GHS08, GHS07
 - Н фрази: H226, H304, H315, H336, H412

- Silicon Dioxide
 - CAS номер: 112926-00-8
 - ЕС номер: 601-214-2
 - Концентрация: < 2.5%
 - Категории: Не е класифициран

- Quartz
 - CAS номер: 14808-60-7
 - ЕС номер: -
 - Концентрация: < 2.5%
 - Категории: STOT RE 1
 - Символи: GHS08
 - Н фрази: H372

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**4.1 Описание на мерките за първа помощ**

- Свалете замърсеното облекло.

- При вдишване
 - ПРИ ВДИШВАНЕ: При затруднено дишане изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
 - Приложете изкуствено дишане само ако пострадалият не диша
 - Дръжте на топло и в покой
 - ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ.

- При контакт с кожата
 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.
 - При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа 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.
При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
- При поглъщане
НЕ предизвиквайте повръщане.
Незабавно потърсете медицински съвет/помощ.

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

- Причинява главоболие
- Причинява ступор
- Предизвиква гадене/повръщане.
- Причинява зачервяване и раздразване

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

- Няма налични данни

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

- При пожар да се използват воден спрей или водна мъгла, устойчива на алкохол пяна, пожарогасителен прах или въглероден диоксид
- Да не се използва водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- Могат да се образуват азотни и въглеродни оксиди
- Продуктите на разлагане могат да включват азотни и въглеродни оксиди
- При пожар може да отделя отровен и токсичен дим

5.3 Съвети за пожарникарите

- Да се носи пълно защитно облекло, включително и противохимически костюм
- Да се носи дихателен апарат
- Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

- Да се осигури адекватна вентилация
- Да се съхранява далече от топлина и източници на възпламеняване
- Да се носи подходящо защитно облекло

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

- Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане (....)

- Да не се допуска попадането в обществената канализационна мрежа или в течащи води
- Спрете теча, ако е безопасно.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

- Да се събере колкото може по-голямо количество в чист съд за повторна употреба или обезвреждане
- Contain spillage with sand, earth or other non-combustible material.
- Попийте с инертен абсорбиращ материал
- Да се постави в подходящ съд
- Да се носят подходящо защитно облекло, ръкавици и предпазни средства за очите/лицето
- Този материал и неговата опаковка да се третират като опасен отпадък

6.4 Позоваване на други раздели

- Виж раздел 7, 8, 13

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

- Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
- Да се осигури адекватна вентилация
- Манипулирайте и отваряйте внимателно съда
- Използвайте предписаните лични предпазни средства.
- При неразположение потърсете медицински съвет/помощ.
- Да се съхранява далече от източници на запалване - Да не се пуши
- Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- Да се съхранява под ключ.
- Да се съхранява само в оригиналната опаковка.
- Съдът да се съхранява плътно затворен на хладно място
- Да се съхранява далече от оксидиращи вещества
- Да се съхранява на хладно място, далече от храна
- Да се съхранява далеч от оксидиращи вещества, топлина, огън или източници на запалване
- Да се пази от топлина
- Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50° C/ 122°F.
- Да се пази от замръзване

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

- Няма налични данни

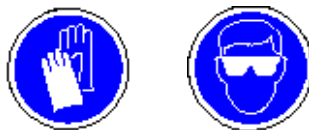
РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

- oxidized asphalt
WEL
Short-term value: 10 mg/m³
Long-term value: 5 mg/m³
- Asphalt
WEL
Short-term value: 10 mg/m³
Long-term value: 5 mg/m³
- Solvent naphtha (coal), xylene-styrene cut
DNELs
Dermal DNEL 108 mg/kg/day (General population, consumers)
180 mg/kg/day (Workers)
Inhalative DNEL 174 mg/m³ (General population, consumers)
289 mg/m³ (Workers)

PNECs
(freshwater) 0.327 mg/l (env)
(sea water) 0.327 mg/l (env)
(freshwater sediments) 12.46 mg/kg (env)
(sea water sediments) 12.46 mg/kg (env)
(soil) 2.21 mg/kg (env)

8.2 Контрол на експозицията



- Замърсеното облекло да се съблече
- Да се извършва старателно измиване след работа.
- Работното облекло да се съхранява отделно и да не се носи вкъщи
- Да се избягва контакт с очите и кожата
- Бременните жени не бива да влизат в контакт с този продукт
- Да се използват подходящи средства за дихателна защита
- Да се носят подходящи ръкавици и предпазни средства за очите/лицето
- Да се носят очила, осигуряващи пълна защита на очите
- Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
- Използвайте предписаните лични предпазни средства.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства (....)

- Външен вид: Пастоподобен
- Мирис: С характерен мирис
- Температура/интервал на кипене: Няма налични данни
- Стойност на рН: Няма налични данни
- Относително тегло: Няма налични данни
- Разтворимост във вода: Неразтворим във вода
- Вискозитет: > 20.5 mm²/s (Kinematic)
- Съдържание на летливи органични съединения 8%

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

- 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

- Не се изискват специални мерки при този препарат

10.5 Несъвместими материали

- Няма налични данни

10.6 Опасни продукти на разпадане

- Няма известни опасни продукти, които да се образуват при разлагане
-

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

LD/LC50 values relevant for classification:

CAS: 85536-20-5 Solvent naphtha (coal), xylene-styrene cut

Oral LD50: 3523 mg/kg (human)

Dermal LD50: 1100 mg/kg (ATE)

Inhalative LC50/4h: 11 mg/l (ATE)

- Предизвиква дразнене на кожата.
 - Предполага се, че уврежда плода.
 - Може да причини увреждане на органите посредством продължителна или многократна експозиция.
-

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
- Да не се допуска попадането в обществената канализационна мрежа или в течащи води

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

- Неприложимо

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
 - Третирането трябва да се извърши в съответствие с местните, щатските и държавните закони
 - Този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на специални отпадъци
 - Do not empty into drains - dispose of this material and container in a safe way
-

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Въздушен транспорт (ICAO/IATA)

- Не е класифициран като опасен товар

14.2 Сухопътен и железопътен транспорт (ADR/RID)

- Не е класифициран като опасен товар

14.3 Морски транспорт (IMDG)

- Не е класифициран като опасен товар

14.4 Опасности за околната среда

- Няма налични данни

14.5 Специални предпазни мерки за потребителите

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането (....)

- 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

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. H304: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. H312: Вреден при контакт с кожата. H315: Предизвиква дразнене на кожата. H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите. H332: Вреден при вдишване. H336: Може да предизвика сънливост или световъртеж. H361: Предполага се, че уврежда оплодителната способност или плода. H372: Причинява увреждане на органите посредством продължителна или многократна експозиция. H412: Вреден 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 ---
