## РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО / СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО / ПРЕДПРИЯТИЕТО

**1.1 . Идентификатор на продукта**

| | |
|---|---|
| Име на продукта: | ECOREX CONTACT GEL |
| Вид биоцид: | инсектицидна примамка |
| Вид състав: | Гел |
| Разрешение от МЗ за предоставяне на пазара: | № 2664-1/24.02.2020 г. |

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

Инсектицид

**1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

MYLVA S.A.
Via Augusta 48
08006- BARCELONA
Телефон: +34934153226 ; Факс: +34934156344
E-mail: mylva@mylva.eu

**1.4. Телефонен номер при спешни случаи**

Център за първа помощ в Република България:
УМБАЛСМ "Н.И.Пирогов", Тел. +359 2 9154 233; +359 2 9154 409;
**poison_centre@mail.orbitel.bg ; http://www.pirogov.bg**
Единен европейски номер за спешни повиквания: 112.
Телефон на производителя: +34 93 760 14 71

## РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

**2.1. Класифициране на веществото или сместа съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008**

Aquatic Chronic, 1 - Опасно за водната среда -дългосрочна опасност, категория 1

Aquatic Acute, 1- Опасно за водната среда - остра опасност, категория 1

**2.2. Елементи на етикета съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008**



ВНИМАНИЕ

**Предупреждения за опасност:**
H410: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

**Препоръки за безопасност:**
P102 Да се съхранява извън обсега на деца.
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
P391 Съберете разлятото.
P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с националната уредба.
EUH208 Съдържа 5-хлоро-2-метил-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он. Може да предизвика алергична реакция.

**2.3. Други опасности**

Не е известно.

## РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

**3.1. Вещества:** не е приложимо

**3.2. Смеси:**

Циперметрин 0.25%
Инертни вещества и вода до 100%

| Химично наименование | CAS № | Концентрация (%) | Класификация съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 |
|---|---|---|---|
| Циперметрин | 52315-07-8 | 0.25 % | Acute Tox. 4, STOT SE, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1<br>H302 H332 H335 H410 |

Пълният текст на предупрежденията за опасност можете да намерите в Раздел 16.

## РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

**4.1. Описание на мерките за първа помощ**

Извадете експонираното лице от замърсена зона. В случай на риск от безсъзнание, транспортирайте в стабилно странично положение. Изведете лицето на открито. Контролирайте дишането, ако е необходимо чрез изкуствено дишане. Отстранете незабавно на петнените или на пръскани дрехи. Измийте кожата с много вода и сапун, без да търкате. Промийте очите с много вода поне 15 минути. Не забравяйте да свалите контактните лещи. В случай на поглъщане, не предизвиквайте повръщане. Заведете пациента в болница и покажете етикета или контейнера, ако е възможно.
НИКОГА НЕ ОСТАВЯЙТЕ ЛИЦАТА БЕЗ НАДЗОР.

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

Симптоматично лечение.

**4.2. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

В случай на отравяне се обърнете към Клиника по токсикология: тел. +359 2 9154 213

## РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

Запалимост Не

**5.1. Пожарогасителни средства**

Пулверизирана вода (не използвайте директно струя), пяна, химически прах и $CO_2$.

**5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

Продуктите от изгарянето могат да бъдат токсични и / или дразнещи. Трябва да се вземат мерки за предотвратяване на изтичането на агента използван за потушаване на пожара да попадне в земята или да се разпространи неконтролируемо.

**5.3. Съвети за пожарникарите**

Използвайте автономно дихателно оборудване, за да се предпазите от дим, и използвайте предпазно облекло.

## РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи:**

Осигурете адекватна вентилация.

**6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда**

Избягвайте замърсяване на отводнителни системи, повърхностни и подземни водни системи, както и на земята.

**6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване**

Съберете продукта от засегнатата повърхност и водата от измиването. В случай на попадане във вода, избягвайте разпространението с помощта на подходящи бариерни устройства. Събраният продукт трябва да се елиминира според местното законодателство. Свържете се със съответните органи, ако ситуацията не може да бъде контролирана.

**6.4. Позоваване на други раздели**

## РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа**

Избягвайте контакт с очите и кожата.

**7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
**Специални инструкции за съхранение**: Дръжте добре затворено. Да се съхранява на хладно и добре проветрено място.
**Предпочитана температура на съхранение между:** 0°C и 45°C
**7.3. Специфична крайна употреба**
Инсектицид срещу пълзящи насекоми.

## РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

**8.1. Параметри на контрол**
**Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа - (изм. ДВ. бр.67 от 17 Август 2007г.):**
Граничните стойности на химични агенти във въздуха на работната среда:

| **Съставки** | **CAS №/ EINECS** | **Гранични стойности за въздуха на работното място** | |
|---|---|---|---|
| | | **8 часа** | **15 минути** |
| Пиретроиди | - | 5.0 mg/m$^3$ | - |

**Препоръки на производителя**
Не са установени.

**8.2. Контрол на експозицията:**
**Професионален контрол на експозицията**
**Защита на дихателните пътища**: Не е необходима.
**Защита на ръцете:** Използвайте нитрилни защитни ръкавици.
**Защита на очите:** Не е необходимо.
**Защита на кожата:** Използвайте подходящо защитно облекло.
**Контрол на експозицията на околната среда:** С продуктът трябва да се манипулира и да се съхранява в съответствие с местното законодателство.

## РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

**9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**
**Външен вид**: гел
**Цвят** бял
**Мирис:** няма
**Точка на запалване:** не е приложимо
**Точка на кипене:** не е приложимо
**Разтворимост във вода:** диспергира се
**Експлозивни свойства:** не е приложимо
Интервал на дестилация: не е приложимо
**Налягане на парите:** не е приложимо
**Относителна плътност при 20˚C:** не е определена
**pH:** 5.0-7.0
**Вискозитет (20 r.p.m. T-E, 20 °C):** >50.000 mPa.s
**9.2. Друга информация**:
Няма данни.

## РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

**10.1. Реактивност:** Няма налична информация.
**10.2. Химична стабилност:** Стабилен при стандартни условия.
**10.3. Възможност за опасни реакции:** Не е известна.
**10.4. Условия, които трябва да се избягват:** Пазете от светлина и влага.
**10.5. Несъвместими материали**: Силни окислители, силни киселини и силни основи.
**10.6. Опасни продукти на разпадане:** Не е приложимо

## РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

**11.1. Информация за токсикологичните ефекти:**

ОСТРА ТОКСИЧНОСТ

**Орално** $LD_{50}$> 20.000 mg/kg (плъхове)

**Дермално** $LD_{50}$> 20.000 mg/kg (плъхове)

**Инхалационно** Няма налични данни.

ОПАСНИ ЕФЕКТИ ЗА ЗДРАВЕТО

**Очи и кожа** Циперметрин: Дразнещ за очи и кожа (зайци).

ДЪЛГОСРОЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ

**Сенсибилизиращ** Циперметрин: Може да бъде кожен сенсибилизиращ агент (морски свинчета).

**Канцерогенност** Циперметрин: Няма доказателства за канцерогенност.

**Мутагенност** Циперметрин: Няма доказателства за мутагенност.

**Токсичност за репродукцията:** Циперметрин: Не е тератогенен при експерименти с животни.

**11.2. Информация за други деца:**

Този продукт не съдържа известни или предполагаеми ендокринни разрушители.

## РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

**12.1. Токсичност:** Активната съставка е много токсична за водните организми, може да причини дългосрочни неблагоприятни ефекти във водната среда.

**12.2. Устойчивост и разградимост:** Продуктът е биоразградим.

**12.3. Биоакумулираща способност:** Няма данни.

**12.4. Преносимост в почвата:** Няма данни.

**12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:** Няма данни.

**12.6 Ендокринни разрушаващи свойства:** Този продукт не съдържа известни или предполагаеми ендокринни разрушители.

**12.7. Други неблагоприятни ефекти:** Няма данни.

## РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

**13.1. Методи за третиране на отпадъци:**

**Изхвърляне на продукта**

Спазвайте правилата за работно облекло и мерките за защита.

Използвайте газирана или сапунена вода за почистване на пода и замърсени предмети. Не изхвърляйте отпадните води в канализацията или околната среда. Покрийте продукта с абсорбиращ материал като пясък, пръст или диатомична пръст, за да предотвратите разпространение. Използвайте подходящ Защитен контейнер, за да предотвратите замърсяване на околната среда. Продуктът не трябва да се изхвърля в обществени канализационни системи, отводнителни системи или реки. Третирането и / или обезвреждането трябва да се извършва съгласно закона. ТО трябва да се извърши в оторизиран пункт за събиране на отпадъци. Разсипан продукт не може да се използва повторно и трябва да се изхвърли.

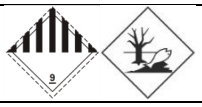
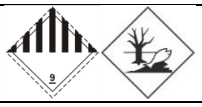
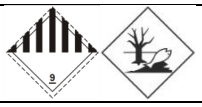
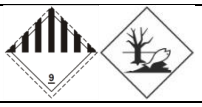
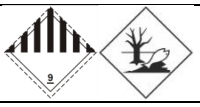
**Изхвърляне на опаковка**

Празните контейнери трябва да се изхвърлят от оторизиран орган.

## РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

**В съответствие с ADR / RID / IMDG / IATA / ADN**

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| **14.1. Номер по списъка на ООН** | | | | |
| 3077 | 3077 | 3077 | 3077 | 3077 |
| **14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН** | | | | |
| ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. | ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. | ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. | ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. | ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. |
| **Описание на транспортните документи** | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| UN 3077 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К., 9, III, (-) | UN 3077 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К., 9, III Морски замърсител | UN 3077 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К., 9, III | UN 3077 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К., 9, III | UN 3077 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К., 9, III |
| **14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране** | | | | |
| 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |
|  |  |  |  |  |
| **14.4. Опаковъчна група** | | | | |
| III | III | III | III | III |
| **14.5. Опасности за околната среда** | | | | |
| Опасно за околната среда : Да | Опасно за околната среда : Да<br>Морски замърсител : Да | Опасно за околната среда : Да | Опасно за околната среда : Да | Опасно за околната среда : Да |
| Няма допълнителна налична информация | | | | |

**14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**

**Сухопътен транспорт**

Класификационен код (ADR) : M7
Специални разпоредби (ADR) : 274, 335, 601, 375
Ограничени количества (ADR) : 5 kg
Изключени количества (ADR) : E1
Опаковъчни инструкции (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001
Специални опаковъчни разпоредби (ADR) : PP12, B3
Смесени опаковки (ADR) : MP10
Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR) : T1, BK1, BK2, BK3
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR) : TP33
Кодове за цистерни (ADR) : SGAV, LGBV
Превозно средство за превоз в цистерни : AT
Категория транспорт (ADR) : 3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (ADR) : V13
Специални разпоредби за превоз - Насипно състояние (ADR) : VC1, VC2
Специални разпоредби за превоз - товарене, разтоварване и обработка (ADR) : CV13
Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.) : 90




Оранжеви табели :
Код за тунелни ограничения (ADR) : E

**Транспорт по море**

Специални разпоредби (IMDG) : 274, 909, 944
Опаковъчни инструкции (IMDG) : P002, LP02
Специални разпоредби за опаковане (IMDG) : PP12
IBC опаковъчни инструкции (IMDG) : IBC08
IBC специални разпоредби (IMDG) : B3
Инструкции за цистерни (IMDG) : T1, BK1, BK2, BK3

| | |
|---|---|
| Специални разпоредби относно цистерни (IMDG) | : TP33 |
| EmS-№ (Пожар) | : F-A |
| EmS-№ (Разлив) | : S-F |
| Категория на товарене ( IMDG) | : A |
| Складиране и обработка (IMDG) | : SW23 |

**Въздушен транспорт**

| | |
|---|---|
| PCA Изключени количества (IATA) | : E1 |
| PCA Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA) | : Y956 |
| PCA Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA) | : 30 kgG |
| PCA Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA) | : 956 |
| PCA Максимално нетно количество пътнически самолет и карго (IATA) | : 400 kg |
| Инструкции за опаковане само карго (IATA) | : 956 |
| Максимално нетно количество само карго (IATA) | : 400 kg |
| Специални разпоредби (IATA) | : A97, A158, A179, A197 |
| ERG код (IATA) | : 9L |

**Транспорт по вътрешните водни пътища**

| | |
|---|---|
| Класификационен код (ADN) | : M7 |
| Специални разпоредби (ADN) | : 274, 335, 375, 601 |
| Ограничени количества (ADN) | : 5 kg |
| Изключени количества (ADN) | : E1 |
| Задължително оборудване (ADN) | : PP, A |
| Брой сини конуси/светлини (ADN) | : 0 |

**Железопътен транспорт**

| | |
|---|---|
| Класификационен код (RID) | : M7 |
| Специални разпоредби (RID) | : 274, 335, 375, 601 |
| Ограничени количества (RID) | : 5 kg |
| Изключени количества (RID) | : E1 |
| Опаковъчни инструкции (RID) | : P002, IBC08, LP02, R001 |
| Специални опаковъчни разпоредби (RID) | : PP12, B3 |
| Смесени опаковки (RID) | : MP10 |
| Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID) | : T1, BK1, BK2, BK3 |
| Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID) | : TP33 |
| Кодове на цистерни за RID цистерни (RID) | : SGAV, LGBV |
| Транспортна категория (RID) | : 3 |
| Специални разпоредби за превоза - Опаковки (RID) | : W13 |
| Специални разпоредби за превоз - Насипно състояние (RID) | : VC1, VC2 |
| Специални разпоредби за превоз - товарене, разтоварване и обработка (RID) | : CW13, CW31 |
| Експресни пратки (RID) | : CE11 |
| Идентификационен номер за опасност (RID) | : 90 |

**14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC**

Неприложимо

## РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

**Европейско законодателство**

Този информационен лист за безопасност е разработен в съответствие с ПРИЛОЖЕНИЕ II към Регламент (ЕО) № 1907/2006, както следва изменен с член 59, параграф 5 от Регламент (ЕО) № 1272/2008, Регламент (ЕС) № 453/2010 за установяване на изисквания за подготовката на информационните листове за безопасност, използвани за предоставяне на информация за химичните вещества и смеси в Европейския съюз и изменен с Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията от 28 май 2015 г. за изменение Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH). Регламент (ЕО) № 528/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 22 май 2012 г.

**Национално законодателство**

Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси - *изм. и доп. ДВ. бр.17 от 26 Февруари 2019г.*

Закон за опазване на околната среда - *изм. и доп., бр. 62 от 14.08.2015 г., в сила от 14.08.2015 г*

Закон за здравословни и безопасни условия на труд - *изм. и доп. ДВ. бр.79 от 13 Октомври 2015г.*

Закон за управление на отпадъците – *изм. с Решение № 11 от 10.07.2014 г. на КС на РБ - бр. 61 от 25.07.2014 г*.

Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последиците от тях – *Обн. ДВ. бр.76 от 5 Октомври 2012г.*

Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и смеси – *ДВ бр. 68 от 10 август 2010 г.*

Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците Издадена от министъра на околната среда и водите и министъра на здравеопазването - *обн., ДВ, бр. 66 от 8.08.2014 г.*

Наредба № рд-07-4 от 15 юни 2015 г. за подобряване на условията на труд на бременни работнички и на работнички родилки или кърмачки- *Обн. ДВ. бр.46 от 23 Юни 2015г.*

Наредба № 46 от 30 ноември 2001 г. за железопътен превоз на опасни товари - изм. и доп., бр. 24 от 31.03.2015 г.

Наредба № 40 от 14 януари 2004 г. за условията и реда за извършване на автомобилен превоз на опасни товари - *изм. и доп., бр. 87 от 4.10.2013 г., в сила от 4.10.2013 г*.

Наредба № 18 от 04.03.1999 г. за безопасен превоз на опасни товари по въздуха. *обн., ДВ, бр. 25 от 19.03.1999 г.;*

Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси- *ДВ. бр.43 от 7 юли 2011г.,*

Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа - *изм. ДВ. бр.71 от 1 Септември 2006г.*

**15.2. Оценка на химическата безопасност**

Оценката на химическата безопасност не е приложима.

## РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

**Препоръчителна употреба**

Прочетете внимателно етикета, преди да използвате този продукт. Следвайте инструкциите за употреба, за да предотвратите риска за хората и околната среда. Начин на употреба: локално приложение. Не нанасяйте върху повърхността, където се обработват хранителните продукти, приготвят, консумират или сервират. Избягвайте контакт с обработени повърхности. Не смесвайте с друг химически продукт. Мерките трябва да се предприемат, за да се предотврати наличие на остатъци в хранителни продукти, машини и дръжки за инструменти в предварително обработени помещения. Не използвайте в присъствието на хора и / или домашни любимци

**Допълнителна информация**
Информацията, публикувана тук, се основава на знанията и добрата работа на информационните листове за безопасност от производителите на суровите материали. Следователно, това не може да се тълкува като гаранция за някакво специфично свойство на продукта. Следователно, изключителната отговорност е на потребителите да решат дали предоставената информация е подходяща или полезна.

**Това актуализирано издание на информационния лист за безопасност заменя и отменя всички предишни.**

**Други данни**
Дата на издание / ревизия: май 2021 г.
Заменя: Януари 2020 - Редакция: 2
Индикация за промени: 1, 11, 12, 14, 15 и 16.