

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

СИМАКС / Seamaxx

Този информационен лист за безопасност е съобразен с изискванията на:
Регламент (ЕО) № 453/2010 и Регламент (ЕО) № 1272/2008

Раздел 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

Код(ове) на продукта(ите) NP-0063-A
Наименование на продукта СИМАКС / Seamaxx

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

Препоръчителна употреба: Тор с микроелементи за използване в земеделието и градинарството

Ограничения върху употребата Използвайте както е препоръчано от етикета

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител **FMC Agro Limited**
Rectors Lane
Pentre
Flintshire
CH5 2DH
United Kingdom
Tel: + 44 1244 537370
E-mail: fmc.agro.uk@fmc.com

Лице, което пуска продукта на пазара

„ФМС Агро България“ ЕООД, София 1528, бул. „Искърско шосе“ №7, ТЦ „Европа“, Сграда 7, Етаж 4, Офис 8, тел. (02) 818 56 56, факс (02) 854 88 44, www.fmcagro.bg

За повече информация, моля, свържете се с:

Точка на контакт Клиника по токсикология към
МБАЛСМ „Н.И. Пирогов“
Телефон за спешни случаи /факс: +359 2 9154 233

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефон при спешни случаи Национален телефон: **112** (България)

Раздел 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. Класифициране на веществото или сместа Регламент (ЕО) № 1272/2008

Тази смес е класифицирана като неопасна съгласно регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP].
Този продукт няма елементи на етикета.
Този продукт не е класифициран по CLP.
Не се изисква символ за опасност.

2.2. Елементи на етикета

Пиктограми за опасност

Тази смес е класифицирана като неопасна съгласно регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP].

Този продукт няма елементи на етикета.

Този продукт не е класифициран по CLP.

Не се изисква символ за опасност.

Предупреждения за опасност

EUN208: Съдържа 1,2-бензизотиазолин-3-он. Може да предизвика алергична реакция.

2.3. Други опасности

Този продукт не е идентифицирана като PBT / вУвБ вещество.

Раздел 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1 Вещества

Продуктът е смес, а не вещество.

3.2 Смеси

Химично естество

В този продукт не се съдържат опасни съставки, изискващи разкриване.

Допълнителна информация

Съдържа 1,2-Бензизотиазолин-3-он (CAS номер 2634-33-5) на ниво под границата на концентрация за класифициране на сместа като сенсibiliзираща.

Раздел 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

| | |
|-------------------------|--|
| Контакт с очите | Задръжте очите отворени и изплакнете бавно и внимателно с вода в продължение на 15-20 минути. |
| Контакт с кожата | Незабавно да се измие със сапун и с обилно количество вода. |
| Вдишване | Премахване на човек от подлагането, като имате предвид и собствената си безопасност, докато правите това. Ако симптомите продължат, обадете се на лекар. |
| Поглъщане | Изплакнете устата. При поява на симптоми незабавно потърсете медицинска помощ. |

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

| | |
|--|---|
| Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти | При контакт с кожата: Може да видите леко дразнене в мястото на контакт. При контакт с очите: Възможно раздразнение и зачервяване. Поглъщане: Възможно е дразнене на гърлото. Вдишване: Може да изпитате раздразнение на гърлото с усещане за стягане в гърдите. Забавени / незабавни ефекти: Може да се очаква Непосредствените последици след краткотрайна експозиция. |
|--|---|

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

Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение, ако е необходимо Третирайте симптоматично.

Раздел 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства

Да се използват пожарогасителни мерки, подходящи за местните обстоятелства и околната среда.

Неподходящи пожарогасителни средства:

Няма налична информация

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Токсичните пари могат да се отделят при пожар.

Опасни продукти от горенето Въглеродни оксиди. Азотни оксиди (NOx). Изпарения от молибдат

5.3. Съвети за пожарникарите

Както при всеки пожар, носете дихателен апарат със сгъстен въздух и пълна защитна екипировка.

Раздел 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

Лични предпазни мерки

За лична защита вижте раздел 8. Избягвайте контакт с кожата и очите. Да се спре теча, ако това може да стане без риск.

За по-нататъшни инструкции за почистване обадете се на горещата телефонна линия за спешни случаи, посочена в раздел 1 "Идентификация на продукта и фирмата" по-горе.

За лицата, отговорни за спешни случаи

Използвайте личните предпазни средства, препоръчани в Раздел 8.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се изхвърля в канализацията или реки. Съответният регулаторен орган трябва да бъде известен при аварийно изпускане във водни басейни.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за ограничаване

Да се предотврати по-нататъшно изтичане или разлив, ако това е безопасно.

Методи за почистване

Почистете добре замърсената повърхност с излишък от вода. Абсорбирайте с пръст, пясък или други негорими материали и пренесете в контейнери с цел по-късно изхвърляне.

6.4. Позоваване на други раздели

Вижте раздел 8 за повече информация. Вижте раздел 13 за повече информация.

Раздел 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Работа

Осигурете подходяща вентилация.

Хигиенни мерки

Да се обработва в съответствие с най-добрите практики на промишлена хигиена и безопасност. Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранение

Пазете от замръзване. Да се съхранява над 5°C. Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно. Пазете от пряка слънчева светлина. Да се пази от топлина. Да се съхранява на недостъпни за деца и животни. Не съхранявайте заедно с храна, напитки и фураж за животни.

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

Специфична(и) употреба(и)

Вижте подраздел 1.2. Съответни идентифицирани употреби на веществото или сместа и употреби, които не се препоръчват.

Методи за управление на риска (RMM)

Необходимата информация се съдържа в този информационен лист за безопасност на материалите.

Раздел 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА**8.1. Параметри на контрол**

Получено ниво без ефект за хората (DNEL) Няма налична информация.

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC) Няма налична информация.

8.2. Контрол на експозицията

Инженерни мерки Да се осигури подходяща вентилация, особено в затворени пространства.

Лични предпазни средства

Защита на очите/лицето Защитни стъкла. Бутилка за промиване на очи с чиста вода.

Защита на ръцете: Защитни ръкавици.

Защита на кожата и тялото Използвайте предпазни ръкавици / предпазно облекло.

Дихателна защита Не се изисква при нормална употреба.

Контрол на експозицията на околната среда Обърнете се към специфично законодателство държава-членка за изисквания по законодателството на Общността за околната среда.

Раздел 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА**9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

| | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Физическо състояние | Течност |
| Външен вид | Прозрачна, безцветна течност |
| Мирис | Едва забележим |
| Цвят | Безцветен |
| Праг на мириса | Няма налична информация |
| pH | 7.5 – 8.5 |
| Точка на топене/точка на замръзване | Няма налична информация |
| Точка на кипене / обхват | Няма налична информация |
| Точка на възпламеняване | Няма налична информация |
| Скорост на изпаряване | Няма налична информация |
| Запалимост (твърди вещества, газ) | |
| Граница на възпламенимост във въздуха | |
| Горна граница на запалимост: | Няма налична информация |
| Долна граница на запалимост | Няма налична информация |
| Налягане на парите | Няма налична информация |
| Плътност на парите | Няма налична информация |
| Относително тегло | 1.34 - 1.36 |
| Разтворимост във вода | Разтворим във вода |
| Разтворимост в други разтвори | Няма налична информация |
| Коефициент на разпределение | Няма налична информация |
| Температура на samozапалване | Няма налична информация |
| Температура на разпадане | Няма налична информация |
| Вискозитет, кинематичен | Няма налична информация |

| | |
|-----------------------|----------------------------------|
| Вискозитет, динамичен | Няма налична информация |
| Експлозивни свойства | Няма налична информация |
| Оксидиращи свойства | Не окислител (по критерии на ЕО) |

9.2. Друга информация

| | |
|--|-------------------------|
| Точка на размекване | Няма налична информация |
| Молекулно тегло | Няма налична информация |
| Съдържание на летливите органични съединения (ЛОС) в % | Няма налична информация |
| Плътност | Няма налична информация |
| Обемна плътност | Няма налична информация |
| K _{st} | Няма налична информация |

Раздел 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ**10.1. Реактивност**

Устойчив при препоръчителните условия на съхранение

10.2. Химична стабилност

Устойчив при препоръчителните условия на съхранение.

Експлозия: Данни

| | |
|--|--------------------------|
| Чувствителност към механично въздействие | Няма налична информация. |
| Чувствителност към статичен разряд | Няма налична информация. |

10.3. Възможност за опасни реакции**Опасна полимеризация**

Не се получава опасна полимеризация.

Опасни реакции

Може да възникне разлагане при излагане на топлина или влага.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Излишна топлина.

10.5. Несъвместими материали

Силни оксидиращи агенти, Силни киселини.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Може да излъчва токсичен дим при условия на пожар. Въглеродни оксиди. Азотни оксиди (NO_x).

Раздел 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ**11.1. Информация за токсикологичните ефекти****Остра токсичност****Информация за продуктите**

Продуктът не представлява остра токсична опасност на базата на известна или предоставена информация.

LD50 Орално

> 2000 mg/kg (Изчислена прогнозна остра токсичност - EAT)

| | |
|---|---|
| Корозия/дразнене на кожата | Слаб дразнител |
| Сериозно увреждане/дразнене на очите | Малко дразнещ за очите. |
| Сенсibiliзация | Няма налична информация. |
| Мутагенност | Няма налична информация. |
| Канцерогенност | Няма налична информация. |
| Токсичност за репродукцията | Няма налична информация. |
| СТОО - еднократна експозиция | Няма налична информация. |
| СТОО - многократна експозиция | Няма налична информация. |
| Симптоми | При контакт с кожата: Може да видите леко дразнене в мястото на контакт. При контакт с очите: Възможно раздразнение и зачервяване. Поглъщане: Възможно е дразнене на гърлото. Вдишване: Може да изпитате раздразнение на гърлото с усещане за стягане в гърдите. Забавени / незабавни ефекти: Може да се очакват непосредствените последици след краткотрайна експозиция. |
| Опасност при вдишване | Няма налична информация. |

Раздел 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност

Няма данни за този продукт.

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична информация.

12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична информация.

12.4. Преносимост в почвата

Преносимост в почвата
Няма налична информация.

Преносимост
Няма налична информация.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична информация.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

Раздел 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за третиране на отпадъци

| | |
|---|---|
| Остатъчен материал / неизползвани продукти | Прехвърля се в подходящ съд и се организира за събиране от специализирана фирма за изхвърляне. Алтернативно, продуктът може да се изгарят, в съответствие с местните разпоредби. Разределеният продукт и промивки трябва да бъдат изпратени до съоръжение за третиране на вода. Не замърсявайте езера, водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери. Да не се изхвърля на канализационни системи. |
| Замърсена опаковка | Чист контейнер с вода. Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални насоки. Изхвърлете в съответствие с местните разпоредби. |
| Номер при обезвреждане на отпадъците според Европейския каталог за отпадъци (EWC) | 02 01 09 |
| ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ | ЗАБЕЛЕЖКА: Вниманието на потребителя се обръща на възможното наличие на специфични европейски, национални или местни разпоредби за изхвърляне. |

Раздел 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

ЗАБЕЛЕЖКА: Които не са класифицирани като опасни по смисъла на регламента за транспорта.

IMDG/IMO

| | |
|--|---|
| 14.1 ООН/Идентификационен номер | Не е регламентиран |
| 14.2 Точно наименование на пратката | Не е регламентиран |
| 14.3 Клас на опасност | Не е регламентиран |
| 14.4 Опаковъчна група | Не е регламентиран |
| 14.5 Морски замърсител | Не се прилага |
| 14.6 Специални разпоредби | Няма |
| 14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC | Този продукт не се транспортира в контейнери за насипни товари. |

RID

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| 14.1 ООН/Идентификационен номер | Не е регламентиран |
| 14.2 Точно наименование на пратката | Не е регламентиран |
| 14.3 Клас на опасност | Не е регламентиран |
| 14.4 Опаковъчна група | Не е регламентиран |
| 14.5 Опасност за околната среда | Не се прилага |
| 14.6 Специални разпоредби | Няма |

ADR/RID

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| 14.1 ООН/Идентификационен номер | Не е регламентиран |
| 14.2 Точно наименование на пратката | Не е регламентиран |
| 14.3 Клас на опасност | Не е регламентиран |
| 14.4 Опаковъчна група | Не е регламентиран |
| 14.5 Опасност за околната среда | Не се прилага |
| 14.6 Специални разпоредби | Няма |

ICAO/IATA

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| 14.1 ООН/Идентификационен номер | Не е регламентиран |
| 14.2 Точно наименование на пратката | Не е регламентиран |

| | |
|---------------------------------|--------------------|
| 14.3 Клас на опасност | Не е регламентиран |
| 14.4 Опаковъчна група | Не е регламентиран |
| 14.5 Опасност за околната среда | Не се прилага |
| 14.6 Специални разпоредби | Няма |

Раздел 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

Европейски съюз

Разрешения и/или ограничения за употреба:

Този продукт не съдържа вещества подлежащи на разрешение (Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение XIV)
Този продукт не съдържа вещества подлежащи на ограничение (Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение XVII)

Устойчиви органични замърсители

Не се прилага

Регламент (ЕО) 1005/2009 относно озоноразрушаващите вещества (ОРВ)

Не се прилага

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Химическа безопасност за оценка все още не е завършен за това вещество.

Раздел 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Указател или списък на използваните в информационния лист за безопасност съкращения и акроними

Пълният текст на Н-предупрежденията (за опасност) се съдържа в раздели 2 и 3

EUN208 - Може да предизвика алергична реакция

Легенда

| | |
|----------|---|
| ADR: | Европейска спогодба за международния превоз на опасни товари по шосе |
| CAS: | CAS (Стандарт за означение на химикали) |
| Ceiling: | Максимално допустима стойност: |
| DNEL: | Получено ниво без ефект за хората (DNEL) |
| EINECS: | EINECS (Европейски списък на съществуващите химични вещества) |
| GHS: | Глобална хармонизирана система (GHS) |
| IATA: | Международна асоциация за въздушен транспорт (IATA) |
| ICAO: | Международната организация за гражданско въздухоплаване |
| IMDG: | Кодекс за транспорт на опасни товари по море (IMDG) |
| LC50: | LC50 (летална концентрация) |
| LD50: | LD50 (летална доза) |
| PBT: | Устойчиви, биоакмулиращи се и токсични (PBT) химикали |
| RID: | Правилник за международен превоз на опасни товари с железопътен транспорт |
| STEL: | Норми за краткотрайно излагане |
| SVHC: | SVHC: Вещества, пораждащи сериозно безпокойство, за разрешаване: |
| TWA: | средна стойност |
| vPvB: | много устойчиви и много биоакмулиращи |

Дата на ревизията: 2020-10-29

Причини за ревизията: (M) SDS секции обновяват.

Ограничение на отговорността

FMC Corporation смята, че информацията и препоръките, съдържащи се тук (включително данни и изявления), са точни към датата на настоящото споразумение. Можете да се свържете с FMC Corporation, за да се уверите, че този документ е най-актуалният от FMC Corporation. Не се дава гаранция за годност за някаква конкретна цел, гаранция за продаваемост или друга гаранция, изразена или подразбираща се по отношение на предоставената тук информация. Предоставената тук информация се отнася само до посочения продукт и не може да бъде приложима, когато такъв продукт се използва в комбинация с всякакви други материали или във всеки процес. Потребителят е отговорен за определянето дали продуктът е подходящ за определена цел и подходящ за условията и методите на употреба на потребителя. Тъй като условията и методите за употреба са извън контрола на FMC Corporation, FMC Corporation изрично се отказва от всякаква отговорност за получени или произтичащи от използването на продуктите резултати или разчитане на такава информация.

Изготвен от

Корпорация ФМК
Лого ФМК - Търговска марка на Корпорация ФМК

© 2020 Корпорация ФМК. Всички права запазени.

Край на информационния лист за безопасност