

Дата на създаване 15-Юни-2011

Дата на ревизията 10-Декември-2021

Номер на ревизията 4

Fax: 61 8 8238 9060 or 1800 00 70 54 (Toll

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

1.1. Идентификатори на продукта

Описание на продукта: VCNT Selective Supplement

Cat No.: SR0091

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

препоръчват

Препоръчителна употреба Употреби, които не се

препоръчват

Лабораторни химикали. Няма налична информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

КомпанияOxoid LtdThermo Fisher ScientificWade Road20 Dalgleish Street

Basingstoke, Hants, UK Thebarton RG24 8PW Adelaide

Tel: +44 (0) 1256 841144 South Australia 5031 AUSTRALIA

Free).

EU entity/business name Tel: 61 8 8238 9050 or 1800 33 11 63 (Toll

Oxoid Deutschland GmbH Free)

Postfach 10 07 53

D-46483 Wesel GERMANY

Tel: + 49 (0) 281 1520 Fax: 49 (0) 281 1521

Имейл адрес mbd-sds@thermofisher.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

1800 331 163

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. Класифициране на веществото или сместа

СLР класифицирането - Регламент (ЕО) № 1272/2008

Физически опасности

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

Рискове за здравето

VCNT Selective Supplement

Дата на ревизията

10-Декември-2021

Остра орална токсичност Кожна сенсибилизация Категория 4 (Н302) Категория 1 (Н317)

Опасности за околната среда

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

За пълния текст на Предупреждения за опасност: вижте раздел 16

2.2. Елементи на етикета



Сигнална дума

Внимание

Предупреждения за опасност

Н302 - Вреден при поглъщане

Н317 - Може да причини алергична кожна реакция

Препоръки за безопасност

Р301 + Р312 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОСКИКОЛОГИЯ или на лекар при неразположение

Р280 - Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло

Р302 + Р352 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода

Р333 + Р313 - При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ

2.3. Други опасности

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.2. Смеси

| Компонент | № по CAS | EC № | Масов процент | CLP класифицирането - Регламент (EO) № 1272/2008 |
|--------------------------|-----------|-------------------|---------------|--|
| Trimethoprim | 738-70-5 | EEC No. 212-006-2 | 6.95 | Acute Tox. 4 (H302) |
| Colistin, sulfate (salt) | 1264-72-8 | EEC No. 215-034-3 | 6.5 | Acute Tox. 3 (H301) |
| Vancomycin hydrochloride | 1404-93-9 | | 4.15 | STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) |

VCNT Selective Supplement

Дата на ревизията 10-Декември-2021

За пълния текст на Предупреждения за опасност: вижте раздел 16

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Контакт с очите Да се измие обилно с вода, включително и под клепачите. Потърсете медицинска

помощ.

Контакт с кожата Измийте незабавно обилно със сапун и вода в продължение на най-малко 15 минути.

При поява на симптоми незабавно потърсете медицинска помощ.

Поглъщане Да се почисти устата с вода и след това да се изпие много вода. Потърсете

медицинска помощ.

Вдишване Преместете на чист въздух. При поява на симптоми незабавно потърсете медицинска

помощ.

Защита на оказващия първа

помощ

Проверете дали медицинските служители познават използвания(те) материал(и) и дали са взели необходимите предпазни мерки за лична защита и за предотвратяване

разпространението на замърсяването.

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

Може да предизвика алергична кожна реакция. . Симптомите на алергична реакция могат да включват обрив, сърбеж, подуване, затруднено дишане, изтръпване на ръцете и краката, световъртеж, замаяност, болки в гърдите, болки в мускулите, или зачервяване на лицето

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

Бележки към лекаря 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. Воден спрей, въглероден диоксид (CO2), сух химикал, устойчива на алкохол пяна.

Пожарогасителни средства, които не трябва да се използват от съображения за безопасност Няма налична информация.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Термичното разлагане може да доведе до освобождаване на раздразняващи газове и изпарения.

Опасни продукти от горенето

Никакви при нормална употреба.

5.3. Съвети за пожарникарите

Като при всеки пожар носете самостоятелен дихателен апарат с принудително подаване на въздух под налягане, одобрено от MSHA/NIOSH (Администрация по минна безопасност и здраве / Национален институт по професионална безопасност и здраве) (или равностойно на него) и пълно защитно оборудване.

VCNT Selective Supplement

Дата на ревизията 10-Декември-2021

Страница 4/12

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

Избягвайте контакт с кожата, очите или облеклото. Избягвайте образуването на прах. Осигурете подходяща вентилация. Използвайте предписаните лични предпазни средства.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска навлизане в повърхностни води или канализация.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събере и изребе в подходящи контейнери за изхвърляне.

6.4. Позоваване на други раздели

Вижте предпазните мерки, изброени в раздели 8 и 13

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Избягвайте контакт с кожата, очите или облеклото. Осигурете подходяща вентилация. Не вдишвайте прах.

Хигиенни мерки

Да се обработва в съответствие с най-добрите практики на промишлена хигиена и безопасност. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Свалете и изперете замърсеното облекло и ръкавици, включително вътрешната страна, преди повторна употреба. Измийте ръцете преди почивка и след работа.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранявайте при температури между 2°С и 8°С.

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

Употреба в лаборатории

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Параметри на контрол

Граници на експозиция

Списък източник

| Компонент | Русия | Словакия | Словения | Швеция | Турция |
|--------------|----------------------------|----------|----------|--------|--------|
| Trimethoprim | MAC: 0.5 mg/m ³ | | | | |

VCNT Selective Supplement

Дата на ревизията 10-Декември-2021

Биологични гранични стойности

Този продукт във вида, в който е доставен, не съдържа никакви опасни материали с биологични граници, установени от конкретните регулаторни органи на региона

методи за мониторинг

EN 14042:2003 Идентификатор на заглавието: Въздух на работното място. Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти.

Получено ниво без ефект за хората (DNEL) / Получено минимално ниво на ефект (DMEL) Няма налична информация

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC)

Няма налична информация.

8.2. Контрол на експозицията

Инженерен контрол

Да се осигури подходяща вентилация, особено в затворени пространства.

Там, където е възможно, трябва да се приемат мерки за инженерен контрол като изолация или оборудване за заграждане на процеса, въвеждане на промени в процеса или в оборудването, за да се минимизира освобождаването или контакта, както и използване на правилно проектирани вентилационни системи с цел контролиране на опасните материали при източника

Лични предпазни средства

Защита на очите: Носете предпазни очила със странична защита (или затворен тип) (стандарт на ЕС -

EN 166)

Защита на ръцете: Защитни ръкавици

материал за ръкавици време за Дебелина/плътно стандарт на ЕС ръкавици коментари разяждане ст на ръкавиците

Ръкавици за еднократна Вижте препоръките - EN 374 (минимално изискване) употреба на производителя

Защита на кожата и тялото Дрехи с дълги дрехи.

Проверявайте ръкавици преди употреба

Обърнете се към производителя / доставчика за информация

Гарантират ръкавици са подходящи за изпълнение на задачата; Химична съвместимост, сръчност, Работни условия

Потребителят чувствителност, напр. сенсибилизация ефекти

Премахване на ръкавици с грижа, избягване на замърсяване на кожата

Дихателна защита Когато работниците са изправени пред концентрации над допустимите граници, те

трябва да използват подходящи сертифицирани респиратори.

За защита на лицето, носещо средствата за дихателна защита, те трябва да са

правилният размер и да се използват и поддържат правилно

На Масовото / аварийно

използване

При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна

защита

VCNT Selective Supplement

Дата на ревизията 10-Декември-2021

използване

На дребномащабни / лабораторно Сложете респиратор, одобрен от NIOSH/MSHA или отговарящ на европейски стандарт EN149:2001, ако границите на експозиция са надвишени или се е появило

дразнене или други симптоми

Когато се използва RPE лице парче годни за изпитване трябва да се провежда

Контрол на експозицията на

околната среда

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние Гранули Твърдо вещество

Външен вид Бяп

Мирис Няма налична информация Праг на мириса Няма налични данни Точка на топене/граници на топене Няма налични данни Точка на размекване Няма налични данни Точка на кипене/Диапазон Не се прилага

Запалимост (Течност) Не се прилага

Твърдо вещество Запалимост (твърдо вещество, Няма налична информация

газ)

Експлозивни ограничения Няма налични данни

Не се прилага Точка на възпламеняване Метод - Няма налична информация

Няма налични данни Температура на самозапалване Температура на разлагане Няма налични данни Не се прилага

pН

Вискозитет Не се прилага Твърдо вещество

Разтворим във вода Разтворимост във вода Разтворимост в други разтвори Няма налична информация

Коефициент на разпределение (п-октанол/вода) Компонент log Pow

Trimethoprim 0.48

Налягане на парите Няма налични данни Плътност / Относително тегло Няма налични данни Обемна плътност Няма налични данни

Не се прилага Твърдо вещество Плътност на парите

Няма налични данни Характеристики на частиците

9.2. Друга информация

Не се прилага - Твърдо вещество Скорост на изпаряване

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. Реактивност

Не са известни никакви на основание на предоставената информация

10.2. Химична стабилност

Устойчив при препоръчителните условия на съхранение.

10.3. Възможност за опасни реакции

VCNT Selective Supplement

Дата на ревизията 10-Декември-2021

Опасна полимеризация Не се получава опасна полимеризация. Опасни реакции Никакви при нормална обработка.

10.4. Условия, които трябва да се

<u>избягват</u> Избягвайте образуването на прах.

10.5. Несъвместими материали

Няма известни.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Никакви при нормална употреба.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Информация за продуктите

а) остра токсичност;

Орална Категория 4

Дермален Няма налични данни **Вдишване** Няма налични данни

Токсикологичните данни за компонентите

| Компонент | LD50 Орално | LD50 Дермално | Вдишване LC50 |
|--------------------------|------------------------|---------------|---------------|
| Trimethoprim | >5300 mg/kg (Rat) | - | - |
| Colistin, sulfate (salt) | LD50 = 121 mg/kg (Rat) | - | - |
| Vancomycin hydrochloride | LD50 > 10 g/kg (Rat) | - | - |

б) корозизност/дразнене на

кожата;

Не се класифицира

в) сериозно увреждане на очите/дразнене на очите;

Не се класифицира

г) сенсибилизация на дихателните пътища или кожата; Респираторен Няма налични данни

Кожа Категория 1

Възможна е сенсибилизация при контакт с кожата

д) мутагенност на зародишните

клетки;

Няма налични данни

е) канцерогенност; Няма налични данни

Не са известни канцерогенни химикали в този продукт

ж) репродуктивна токсичност;

Не се класифицира

Ефекти върху репродуктивността Експериментите са показали токсични ефекти върху репродуктивността при лабораторни животни. However, based on available data the product should not be

classified for reproductive effects.

VCNT Selective Supplement

Дата на ревизията 10-Декември-2021

Страница 8/12

з) СТОО (специфична токсичност Няма налични данни

за определени органи) еднократна експозиция;

(і) СТОО (специфична токсичност Няма налични данни

за определени органи) повтаряща се експозиция;

> Няма налична информация. Целеви органи

й) опасност при вдишване;

Не се прилага Твърдо вещество

Симптоми / Ефекти, остри и настъпващи след известен период от време Симптомите на алергична реакция могат да включват обрив, сърбеж, подуване, затруднено дишане, изтръпване на ръцете и краката, световъртеж, замаяност, болки в

гърдите, болки в мускулите, или зачервяване на лицето.

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите оценка на свойствата, нарушаващи функциите на ендокринната система във връзка на ендокринната система

със здравето на човека. Този продукт не съдържа известни или суспектни ендокринни

разрушители.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност

Ефекти на екотоксичност Не съдържа субстанции за които е известно да са вредни за околната среда и да не

са разложими във водно пречиствателни станции.

12.2. Устойчивост и разградимост

Устойчивост

Разтворим във вода, Постоянството е много малко вероятно, въз основа на

предоставената информация.

12.3. Биоакумулираща способност Биоакомулацията е малко вероятна

| Компонент | log Pow | Коефициент на биоконцентрация (BCF) | | |
|--------------|---------|-------------------------------------|--|--|
| Trimethoprim | 0.48 | Няма налични данни | | |

12.4. Преносимост в почвата Продуктът е разтворим във вода и може да се разпространи във водните системи

Вероятно ще бъде мобилен в околната среда поради своята водоразтворимост.

Силно мобилен в почвите

12.5. Резултати от оценката на РВТ Няма налични данни за оценка. и vPvB

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната

система

Информация за ендокринните

Този продукт не съдържа известни или суспектни ендокринни разрушители

VCNT Selective Supplement

Дата на ревизията 10-Декември-2021

разрушители

12.7. Други неблагоприятни

ефекти

Устойчивите органични Този продукт не съдържа никакви известни или подозирани вещество

замърсители

Озоноразрушаващ потенциал Този продукт не съдържа никакви известни или подозирани вещество

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Отпадък от Изхвърлете в съответствие с федералните, щатските и местните разпоредби. остатъци/неизползвани продукти Отпадъкът е класифициран като опасен. Изхвърляйте в съгласие с Европейските

Отпадъкът е класифициран като опасен. Изхвърляйте в съгласие с Европейските Директиви за отпадни и опасни вещества. Изхвърлете в съответствие с местните

разпоредби.

Замърсена опаковка Изхвърлянето на този контейнер с опасни или специални отпадъци.

Европейски каталог за отпадъци Според Европейския каталог за отпадъци, кодовете за отпадъци не са специфични за

продукта, но специфични за отделните приложения.

Друга информация Кодовете за отпадъци трябва да се зададат от потребителя на базата на употребата,

за която се използва продуктът. Да не се изпуска в канализацията.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

IMDG/IMO Не е регламентиран

14.1. Номер по списъка на ООН 14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране 14.4. Опаковъчна група

ADR Не е регламентиран

14.1. Номер по списъка на ООН 14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране 14.4. Опаковъчна група

ІАТА (Международна асоциация за Не е регламентиран **въздушен транспорт)**

14.1. Номер по списъка на ООН 14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

VCNT Selective Supplement

Дата на ревизията 10-Декември-2021

14.4. Опаковъчна група

- 14.5. Опасности за околната среда Няма идентифицираните опасности
- **14.6. Специални предпазни мерки** Не са необходими специални предпазни мерки за потребителите
- 14.7. Морски транспорт на товари Не е приложимо, пакетирани стоки в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

Международни списъци

Европа (EINECS/ELINCS/NLP), Китай (IECSC) (Списък на съществуващите химически вещества в Китай), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Канада (DSL/NDSL) (Списък на регистрираните вещества / Списък на нерегистрираните вещества), Австралия (AICS) (Австралийски списък на химическите вещества), New Zealand (NZIoC), Филипини (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

| Компонент | № по CAS | EINECS | ELINCS | NLP | IECSC | TCSI | КЕСЬ (КОРЕЙС КИ СПИСЪК НА СЪЩЕСТ ВУВАЩИ ТЕ ХИМИЧН И ВЕЩЕСТ ВА) | ENCS | ISHL (Закон за промишл ена безопасн ост и здраве) |
|--------------------------|-----------|-----------|--------|-----|-------|------|---|------|---|
| Trimethoprim | 738-70-5 | 212-006-2 | - | ı | X | Χ | KE-34372 | - | - |
| Colistin, sulfate (salt) | 1264-72-8 | 215-034-3 | - | - | - | Χ | - | - | - |
| Vancomycin hydrochloride | 1404-93-9 | - | = | - | Х | X | KE-35308 | - | - |

| Компонент | № по CAS | ТSCA (Закон за контрол на токсичнит е вещества) | TSCA Inventory notification - Active-Inactive | DSL | NDSL | списък на химичнит | (Новозел андски списък на химичнит е вещества | НА ХИМИКАЛ |
|--------------------------|-----------|---|---|-----|------|-----------------------|--|---------------|
| Trimethoprim | 738-70-5 | - | - | X | - | X | X | X |
| Colistin, sulfate (salt) | 1264-72-8 | - | - | - | - | - | Х | X |
| Vancomycin hydrochloride | 1404-93-9 | - | = | - | - | - | - | Х |

Легенда: X - Фигуриращ в списъка '-' - **KECL** - NIER number or KE number (http://ncis.nier.go.kr/en/main.do) Not Listed

Разрешение/Ограничения съгласно EU REACH

| Компонент | REACH (1907/2006) - Приложение | REACH (1907/2006) - Приложение | Регламент REACH (EC |
|-----------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
| | XIV - Вещества, предмет на | XVII - Ограничения за | 1907/2006) член 59 - Списък на |

VCNT Selective Supplement

Дата на ревизията 10-Декември-2021

| | разрешение | определени опасни вещества | кандидати за вещества, пораждащи много голямо безпокойство (SVHC) |
|--------------------------|------------|------------------------------------|---|
| Trimethoprim | = | Use restricted. See item 75. | - |
| · | | (see link for restriction details) | |
| Colistin, sulfate (salt) | = | Use restricted. See item 75. | - |
| | | (see link for restriction details) | |

https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach

| Компонент | № по CAS | Директива Севезо III (2012/18/EU) - праговите количества за голяма авария Уведомление | · · · |
|--------------------------|-----------|---|---------------|
| Trimethoprim | 738-70-5 | Не се прилага | Не се прилага |
| Colistin, sulfate (salt) | 1264-72-8 | Не се прилага | Не се прилага |
| Vancomycin hydrochloride | 1404-93-9 | Не се прилага | Не се прилага |

Регламент (EC) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 4 юли 2012 г. относно износа и вноса на опасни химикали

Не се прилага

Да се обърне внимание на Директива 98/24/ЕО относно защитата на здравето и безопасността на работниците от рискове, свързани с химични агенти на работното място .

Национални разпоредби

WGK класификация

Клас на веществата, застрашаващи водите = не-опасни за водите (самостоятелна класификация)

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Оценка на химическата безопасност / Отчети (CSA / CSR) не се изискват за смеси

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

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

Н317 - Може да причини алергична кожна реакция

Н301 - Токсичен при поглъщане

Н302 - Вреден при поглъщане

Н315 - Предизвиква дразнене на кожата

Н319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите

Н335 - Може да предизвика дразнене на дихателните пътища

Легенда

CAS - Chemical Abstracts Service

TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества на САЩ; Раздел 8 (б); Инвентаризационен списък

EINECS/ELINCS - Европейски списък на съществуващите търговски **DSL/NDSL** - Списък на регистрираните вещества на Канада/Списък химични вещества / Европейски списък на нотифицираните химични на нерегистрираните вещества на Канада

VCNT Selective Supplement

Дата на ревизията 10-Декември-2021

вещества

PICCS - Филипински списък на химикалите и химическите вещества **ENCS** - Япония: съществуващи и нови химични вещества

IECSC - Китайски инвентарен списък на съществуващите химични

KECL - Корейски списък на съществуващите и оценени химични

вещества

AICS - Австралийски списък на химическите вещества (Australian

Inventory of Chemical Substances)

TWA - Усреднена по време

LD50 - Смъртоносна доза 50%

ЕС50 - Ефективна концентрация 50%

NZIoC - Новозеландски списък на химичните вещества

IARC - Международна агенция за изследване на рака

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC)

POW - Коефициент на разпределение октанол: Вода

WEL - Граница на експозиция на работното място

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Американска конференция на правителството по индустриална

хигиена)

DNEL - Достигнато ниво без ефекет

RPE - Защитни средства за дихателната система

LC50 - Смъртоносна концентрация 50%

NOEC - Не се наблюдава въздействие на концентрацията

РВТ - Устойчиви, биоакумулиращи, Токсичен

vPvB - много устойчиво и много биоакумулиращо

ADR - Европейската спогодба за международен превоз на опасни

товари по шосе

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

OECD - Организацията за икономическо сътрудничество и развитие

BCF - фактора за биоконцентрация (BCF)

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на

замърсяването от кораби

ATE - Остра токсичност оценка

VOC - (летливо органично съединение)

Основни позовавания и източници на данни в литературата

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Доставчици данни за безопасност лист, Chemadvisor - Лоли, Merck индекс, RTECS

Класификаципане и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) №

1272/2008 [CLP]

Физически опасности На базата на данни от изпитвания

Опасности за здравето Метод на изчисление Опасности за околната среда Метод на изчисление

Препоръки за обучение

Обучение относно информираността по отношение на химическите опасности, включващо етикетиране, информационни листове за безопасност, лични предпазни средства и хигиена.

Изготвен от Правни въпроси on behalf of Thermo Fisher Scientific Australia

15-Юни-2011 Дата на създаване 10-Декември-2021 Дата на ревизията Резюме на ревизията Update to GHS format.

This safety data sheet complies with the requirements of Safe Work Australia WHS Regulation. PEГЛАМЕНТ (EC) 2020/878 НА КОМИСИЯТА за изменение на приложение II към Регламент (ЕО) № 1907/2006 .

Ограничение на отговорността

Информацията, предоставена в този Информационен лист за безопасност, е вярна, доколкото това ни е известно и според данните и убежденията ни към датата на неговото публикуване. Предоставената информация е предназначена да се използва само като указание за безопасна работа, употреба, обработка, съхранение, транспортиране, изхвърляне и освобождаване и не трябва да се приема като гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася само до конкретно указания материал и не може да бъде валидна, ако този материал се използва в комбинация с други материали или в друг процес, освен ако това не е посочено в текста

Край на информационния лист за безопасност