

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговско наименование:

RÖFIX Renopor® S

Плоча за саниране срещу соли

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

Етап от жизнения цикъл

П/П Потребителска употреба / Широко разпространена употреба от професионални работници

Сектор на приложение

SU19 Изграждане и строителна работа

Категория на процеса

PROC19 Ръчни дейности, включващи контакт с ръка

Категория емисии, отделяни воколната среда

ERC10a / ERC11a Широко разпространена употреба на изделия с ниска степен на изпускане

Категория на изделие

AC0 Други

Приложение на веществото / на приготвянето

Топлоизолация - Продукт за индустриално, занаятчийско или частно приложение за обработка на строителни елементи. Всякакви други приложения не се препоръчват.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител/доставчик:

РЪОФИКС ЕООД

ул. Спартак 10

4490 гр. Септември

България

Тел. +359 (0)34 40 59 00

Факс +359 (0)34 40 59 39

office.septemvri@roefix.com

roefix.com

Даващо информация направление:

Отдел „Безопасност на продуктите“ (делнични дни: 8:00 - 16:00)

1.4 Телефонен номер при спешни случаи



Токсикологичен информационен център: +359 2 9154 233

Европейски номер за спешни повиквания: 112

Дата на отпечатване: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 53 (замества версия 52)

RÖFIX Renopor® S

(Продължение от стр.1)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1 Класифициране на веществото или сместа****Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Препаратът не е класифициран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

2.2 Елементи на етикета**Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Отпада

Пиктограми за опасност

Отпада

Сигнална дума

Отпада

Предупреждения за опасност

Отпада

Препоръки за безопасност

Следва да се спазват обичайните при работа с химикали предпазни мерки.

2.3 Други опасности

Образувалят се от сухата смес прах може да дразни дихателните пътища. Повтарящо се вдишване на големи количества прах повишава риска от заболяване на белите дробове.

Резултати от оценката на PBT и vPvB**PBT:** неприложимо**vPvB:** неприложимо**Определянето на свойствата, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**3.1 Химическа характеристика: Вещества**

При този продукт се касае за смес.

3.2 Смеси**Описание:**

Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси

Опасни съставни вещества:

| | | |
|-------------------|--|----------|
| CAS: 14808-60-7 | Кварц (SiO ₂) | 2,5 - 5% |
| EINECS: 238-878-4 | Вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността | |
| REACH: 1 | | |

Други съдържащи се вещества (>20%):

| | | |
|-------------------------|----------------------------------|-------------|
| CAS: 1344-95-2 | Силициева киселина, калциева сол | 50 - < 100% |
| EINECS: 215-710-8 | | |
| REACH: 01-2119427745-34 | | |

(Продължение на стр.3)

Дата на отпечатване: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 53 (замества версия 52)

RÖFIX Renopor® S

(Продължение от стр.2)

Допълнителни указания:

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

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

Първа помощ

Общи указания:

За оказване на първа помощ не е необходимо специално защитно облекло.

След вдишване:

Извеждане засегнатия на чист въздух и поставяне да лежи спокойно. При оплаквания превеждане за лечение от лекар. При неправилно дишане или спиране на дишането изкуствено обдишване. При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.

След контакт с кожата:

Изплакване с топла вода. По принцип продуктът не дразни кожата.

След контакт с очите:

Да се разтъркват очите, защото чрез допълнително въздействие могат да възникнат сериозни увреждания на очите. По възможност отстранете контактните лещи и изплакнете окоото под течаща вода с отворен клепач поне 20 минути. По възможност да се използва физиологичен разтвор (напр. 0,9% NaCl). Задължително да се направи консултация с медик или очен лекар.

След поглъщане:

Да не се предизвиква повръщане. Ако е в съзнание да се изплакне устата и да се пие вода. Да се консултира с доктор или токсикологичен информационен център.

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

Сиптомите и въздействията са описани в раздел 2 и 11.

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

Ако се потърси лекар трябва да се представи този лист за безопасност.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1 Средства за гасене на пожар**

Сместта е горима в доставната си форма и в смесено състояние. Средствата за гасене и борбата с огъня трябва да са съгласувани с горенето наоколно.

Подходящи гасящи средства:

Сместта е горима в доставната си форма и в смесено състояние. Средствата за гасене и борбата с огъня трябва да са съгласувани с горенето наоколно.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Продуктът нито е експлозивен, нито е горим и не ускорява горенето на другите материали. При пожар могат да се образуват неорганични прахове. Избягване образуването на прах.

(Продължение на стр.4)

Дата на отпечатване: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 53 (замества версия 52)

RÖFIX Renopor® S

(Продължение от стр.3)

5.3 Съвети за пожарникарите

Не са необходими специални мерки. Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията. Остатъците след пожара и замърсената вода от гасенето следва да бъдат отстранени в съответствие с предписанията.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Да се спазват съветите за контрол на експозицията и да се прилагат лични предпазни средства (т. 8).

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изхвърляне в околната среда.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Разпиляният материал да се събере сух и ако е възможно да се използва. Да се предотврати образуването на прах.

6.4 Позоваване на други раздели

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

За информация за отстраняването виж глава 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение**7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

Да се предотвратява образуването на прах. Осигуряване подходяща аспирация при обработващите машини. Да има възможност за измиване/ вода за почистване на очите и кожата. По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши и смърка тютюн.

Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:

Не са необходими специални мерки.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**Съхранение:****Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**

Няма специални изисквания.

Указания при общо съхранение:

Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Други данни относно условията в складовете:

Да се пази от топлина и преки слънчеви лъчи.

Да се пази от въздушна влага и вода.

Минимален срок на годност:

Срок на годност (на сухо място, до 20°C): виж информацията върху опаковката.

Клас за съхранение: 13**7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**

Няма налични други важни сведения.

BG

(Продължение на стр.5)

Дата на отпечатване: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 53 (замества версия 52)

RÖFIX Renopor® S

(Продължение от стр.4)

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:

14808-60-7 Кварц (SiO₂)

| | |
|------------|---|
| BOELV (EU) | Пределни стойности 8 часа: 0,1* мг/м ³ *respirable fraction |
|------------|---|

DNEL-стойности

1344-95-2 Силициева киселина, калциева сол

| | | |
|-------------|------------------------------------|--------------------------------|
| Инхалативно | Системна - Дълготрайно въздействие | 4 мг/м ³ (Работник) |
|-------------|------------------------------------|--------------------------------|

PNEC-стойности

1344-95-2 Силициева киселина, калциева сол

| | |
|-------------|----------------------------|
| Сладка вода | 4 мг/л (няма спецификация) |
|-------------|----------------------------|

Съставни части със свързани с биологични гранични стойности:

Отпада

Допълнителни указания:

Като основа служиха валидните при съставянето листи.

8.2 Контрол на експозицията

8.2.1. Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Общи предпазни и хигиенни мерки:

Превантивна защита на кожата със защитен мехлем. Да се избягва по-продължителен и интензивен контакт с кожата. Да се избягва допир с очите. Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият. Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи. По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши и смърка тютюн.

Защита на ръцете:

Препоръчва се превантивна защита на кожата чрез използване на средства за защита на кожата.

Защита на очите/лицето:



Препоръка при рязане: Защитни очила

Мерки за управление на риска:

Нужен е инструктаж на служителя за правилната употреба на личните предпазни средства, за да се осигури необходимата ефективност.

8.2.2. Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения

Няма други данни, виж точка 7.

(Продължение на стр.6)

Дата на отпечатване: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 53 (замества версия 52)

RÖFIX Renopor® S

(Продължение от стр.5)

8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда

Да не се оставят в околната среда. Остатъчните количества да се употребят или да се изхвърлят на сметище.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1 Информация относно основните физични и химични свойства****Общи данни**

| | |
|---|---------------------------------|
| Агрегатно състояние | Твърдо |
| Външен вид: | |
| Форма: | Твърдо |
| Цвят | Бяло |
| Мирис: | Без миризма |
| Граница на мириса: | Не се отнасят до безопасността |
| pH при 20 °C | > 11 |
| Промяна на състоянието | |
| Точка на топене/точка на замръзване: | > 1.300 °C (ISO 3016) |
| Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене | Неприложимо |
| Запалимост | Не е определено |
| Пламна температура | Неприложимо |
| Температура на разлагане: | > 1000 °C |
| Оксидиращи свойства: | Няма |
| Експлозивни свойства: | Продуктът не е взривоопасен. |
| Температура на възпламеняване: | Продуктът не е самозапалим. |
| Плътност и/или относителна плътност | |
| Плътност: | Не е определено |
| Насипна плътност: | 240 - 300 kg/m ³ |
| Размера на частиците: | |
| Характеристики на частиците | |
| Виж точка 3. | |
| Разтворимост | |
| Вода: | Несмесимо, респ. слабо смесимо. |
| Съдържание на твърдо вещество: | 100,0 % |

9.2 Друга информация**Информация във връзка с класовете на физична опасност**

| | |
|--|--------|
| Експлозивни | Отпада |
| Запалими газове | Отпада |
| Аерозоли | Отпада |
| Оксидиращи газове | Отпада |
| Газове под налягане | Отпада |
| Запалими течности | Отпада |
| Запалими твърди вещества | Отпада |
| Самоактивниращи се вещества и смеси | Отпада |
| Пирофорни течности | Отпада |
| Пирофорни твърди вещества | Отпада |
| Самонагриващи се вещества и смеси | Отпада |

(Продължение на стр.7)

Дата на отпечатване: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 53 (замества версия 52)

RÖFIX Renopor® S

(Продължение от стр.6)

| | |
|--|--------|
| Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода | Отпада |
| Оксидиращи течности | Отпада |
| Оксидиращи твърди вещества | Отпада |
| Органични пероксиди | Отпада |
| Вещества или смеси, корозивни за метали | Отпада |
| Десенсибилизирани експлозивни | Отпада |

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1 Реакционна способност**

Не са известни опасни реакции (виж 10.5).

10.2 Химична стабилност

Стабилно при температура на околната среда

Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:

Няма разлагане при надлежно съхранение и манипулиране

10.3 Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции (виж 10.5).

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Да не се допуска достъп на вода и влага по време на съхранение.

10.5 Несъвместими материали

Няма налични други важни сведения.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разпадането.

Други данни:

Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008****Остра токсичност:**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**1344-95-2 Силициева киселина, калциева сол**

| | | |
|-------------|------------------------|----------------------------------|
| Орално | LD ₅₀ | > 5.000 мг/кг (Плъх) (OECD 401) |
| Дермално | LD ₅₀ | > 5.000 мг/кг (Зайче) (OECD 402) |
| Инхалативно | LC ₅₀ (4ч.) | > 2,08 мг/л (Плъх) (OECD 403) |

14808-60-7 Кварц (SiO₂)

| | | |
|----------|------------------|----------------------|
| Орално | LD ₅₀ | > 5.000 мг/кг (Плъх) |
| Дермално | LD ₅₀ | > 5.000 мг/кг (Плъх) |

(Продължение на стр.8)

Дата на отпечатване: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 53 (замества версия 52)

RÖFIX Renopor® S

(Продължение от стр.7)

Други данни (за експерименталната токсикология):**1344-95-2 Силициева киселина, калциева сол**

| | | |
|---|---|----------------------------|
| Орално | OECD 471 (In vitro - Mutation, Ames-Test) | (Бактерии) negative |
| Дразнене на кожата | OECD 404 (skin) | (Зайче) not irritant |
| Дразнене на очите | OECD 405 (eye) | (Зайче) not irritant |
| Сенсибилизация | OECD 429 (LLNA) | (Мишка) not sensitizing |
| | OECD 415 (Reproduction toxicity study) | (Плъх) negative |
| 14808-60-7 Кварц (SiO₂) | | |
| Дразнене на кожата | OECD 404 (skin) | (Зайче) not irritant |
| Дразнене на очите | OECD 405 (eye) | (Зайче) not irritant |
| Сенсибилизация | OECD 429 (LLNA) | (Мишка) not sensitizing |

На кожата:

Слабо дразнещ, не е задължително обозначение.

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

На окото:

Слабо дразнещ, не е задължително обозначение.

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сенсибилизация:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Мутагенност на зародишните клетки:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Токсичност за репродукцията

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Повтарящо се вдишване на големи количества прах повишава риска от заболяване на белите дробове.

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Опасност при вдишване:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Практически опит

Няма налични други важни сведения.

Общи забележки

Няма налични други важни сведения.

(Продължение на стр.9)

Дата на отпечатване: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 53 (замества версия 52)

RÖFIX Renopor® S

(Продължение от стр.8)

11.2 Информация за други опасности**Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1 Токсичност****Акватична токсичност:****1344-95-2 Силициева киселина, калциева сол**

| | |
|-------------------------|--|
| LC ₅₀ (96ч.) | > 1.000 мг/л (Риба) |
| EC ₅₀ | > 10.000 мг/кг (Водна бълха - daphnia) |
| EC ₁₀ | 41 мг/л (Алги) |

12.2 Устойчивост и разградимост

Неорганичен продукт, не се елиминира из вода чрез биологични методи за пречистване.

12.3 Биоакмулираща способност

Не се концентрира в организма.

12.4 Преносимост в почвата

неразтворимо

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

PBT: неприложимо

vPvB: неприложимо

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

12.7 Други неблагоприятни ефекти**Литература**

Няма налични други важни сведения.

Екотоксични въздействия:

Няма налични други важни сведения.

Поведение в пречиствателни станции:

Няма налични други важни сведения.

Други екологични указания:**Общи указания:**

Клас на замърсяване на водите 1 (Собствена класификация): слабо замърсяващо водите

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

BG

(Продължение на стр.10)

Дата на отпечатване: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 53 (замества версия 52)

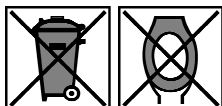
RÖFIX Renopor® S

(Продължение от стр.9)

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Препоръка:



Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

Европейски каталог на отпадъците

| | |
|----------|--|
| 17 09 04 | смесени отпадъци от строителство и събаряне, различни от упоменатите в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03 |
|----------|--|

17 09 04 за смесен с вода и втвърден продукт

13.2 Непочистени опаковки

Препоръка:

Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.
За рециклиране да се предават само изпразнени от остатъци опаковки.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

| | |
|---|--------|
| 14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер ADR, ADN, IMDG, IATA | Отпада |
|---|--------|

| | |
|---|--------|
| 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН ADR, ADN, IMDG, IATA | Отпада |
|---|--------|

| | |
|---|--------|
| 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране ADR, ADN, IMDG, IATA клас | Отпада |
|---|--------|

| | |
|--|--------|
| 14.4 Опаковъчна група ADR, IMDG, IATA | Отпада |
|--|--------|

| | |
|--|----|
| 14.5 Опасности за околната среда Морски замърсител: | Не |
|--|----|

| | |
|---|-------------|
| 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите | неприложимо |
|---|-------------|

| | |
|---|-------------|
| 14.7 Морски транспорт на товари в насыпно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация | неприложимо |
|---|-------------|

| | |
|------------------------|--------|
| UN "Model regulation": | Отпада |
|------------------------|--------|

BG

(Продължение на стр.11)

Дата на отпечатване: 19.04.2024

Преработено на: 19.04.2024

Номер на версията 53 (замества версия 52)

RÖFIX Renopor® S

(Продължение от стр.10)

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Следва да се спазват обичайните при работа с химикали предпазни мерки.

Директива (ЕС) 2012/18

Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I :

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества.

Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества.

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148

Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества.

Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества.

Биоцид активно вещество (528/2012/ЕГ):

Информация въз основа на рецепта и информация за суровините от веригата на доставки.

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества.

Класификация съгл. 2004/42/ЕО: Отпада

Клас на замърсяване на водата:

Клас на замърсяване на водите 1 (Собствена класификация): Слабо замърсяващо водите

Други разпоредби, ограничения и Забранителни разпоредби:

·Регулиране (ЕО) 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикали, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Директива 76/769/ЕИО на Съвета и директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО на Комисията

·Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията от 18 юни 2020 година за изменение на приложение II към Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH)

·Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006

·Регламент (ЕО) № 1013/2006 относно превози на отпадъци

15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

BG

(Продължение на стр.12)

RÖFIX Renopor[®] S

(Продължение от стр.11)

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Причини за промени:

* Данни, променени спрямо предишната версия.

Издаващо листа с данни направление:

Отдел „Безопасност на продуктите“ (+43/(0)5522-41646-0 / klaus.ritter@fixit-gruppe.com)

Партньор за контакти:

Dr. Klaus Ritter

Дата на предишна версия: 27.11.2020

Номер на предишната версия : 52

Съкращения и акроними:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration (maximum concentration of a chemical substance in the workplace, Austria/Germany)

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic properties

vPvB: very persistent, bioaccumulative properties

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Повече информация:

Данните в този информационен лист за безопасност описват изискванията за безопасност на нашия продукт и са базирани на сегашния ни опит. Те не предоставят гаранция за свойствата на продукта. Актуалните закони, регламенти и норми, включително и неупоменатите в този лист и тяхното съблюдаване е лична отговорност на получателите на нашия продукт.