

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

sera Pond Oxygen Booster

Дата на контрол: 21.11.2024

Каталог №: Oxygen_Booster

Страница 1 от 11

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1. Идентификатор на продукта**

sera Pond Oxygen Booster

EAN

4001942072106

4001942556958

4001942556972

UFI:

WV7X-5NWK-WX13-2409

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

Химикали за обработка на водата: Смес от неорганични соли за регулиране на параметрите на водата в аквариума и градинското езеро.

Продуктът е предназначен за непрофесионална употреба от краен потребител.

Продуктът е предназначен за професионална употреба.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител: sera Werke Heimtierbedarf

J. Ravnak GmbH & Co. KG

Адрес: Borsigstraße 49

Град: D-52525 Heinsberg

Пощенска кутия: 1466

D-52518 Heinsberg

телефон: +49 (0)2452 91260

Факс: +49 (0)2452 5922

Електронна поща: info@sera.de

отговорен сътрудник: Dr. Matthias Dahm

Електронна поща: sds.info@sera.biz

Internet: www.sera.de

Отговорен Отдел: Labor

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

+49 (0)2452 91260 (Този номер отговаря само в работно време.)

+49 (0)2452 9126555

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1. Класифициране на веществото или сместа**

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Acute Tox. 4; H302

Eye Dam. 1; H318

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета

Динатриев карбонат, със водороден пероксид

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:



Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

sera Pond Oxygen Booster

Дата на контрол: 21.11.2024

Каталог №: Oxygen_Booster

Страница 2 от 11

Предупреждения за опасност

- H302 Вреден при поглъщане.
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Препоръки за безопасност

- P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102 Да се съхранява извън обсега на деца.
P280 Използвайте предпазни предпазни очила/предпазна маска за лице.
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.
P310 Незабавно потърсете медицинска помощ.
P301+P312 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: При неразположение се обадете на лекар.

Обозначение на специални смеси

Прочети инструкциите преди употреба.

Допълнителен съвет

Продуктът е класифициран и обозначен съгласно Директивите на ЕО или съответните национални закони.

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**3.2. Смеси****Химическа характеристика**

Продуктът/субстанцията е неорганичен. Смес от неорганични соли.

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
15630-89-4	Динатриев карбонат, със хидроген пероксид			60 %
	239-707-6		01-2119457268-30	
	Ox. Sol. 3, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H272 H302 H318			

Точен текст на H и EUN изречения: вижте раздел 16.

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
	Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ		
15630-89-4	239-707-6	Динатриев карбонат, със хидроген пероксид	60 %
	дермален: LD50 = > 2000 mg/kg; орален: LD50 = 1034 mg/kg		

Други данни

Не съдържа друго акутно токсично вещество.

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

Замърсеното облекло да се изчетка. Замърсените дрехи да се изперат преди следваща употреба.

След вдишване

Да се подсигури чист въздух. Незабавно потърсете медицинска помощ. Последващо наблюдение за

sera Pond Oxygen Booster

Дата на контрол: 21.11.2024

Каталог №: Oxygen_Booster

Страница 3 от 11

пневмония и белодробен оток.

След контакт с кожата

Да се измие обилно с вода. Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба. При кожни реакции потърсете лекар.

След контакт с очите

При допир с очите веднага изплакнете с отворени клепачи 10 до 15 минути под течаща вода и потърсете очен лекар.

След поглъщане

При повръщане вземете под внимание опасността от аспирация. Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене. НЕ предизвиквайте повръщане. Необходимо е лечение от лекар.

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

Пневмония, Белодробен оток. Симптомите могат да настъпят едва след много часове, затова е необходим лекарски контрол минимум до 48 часа след злополуката.

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

Симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1. Средства за гасене на пожар****Подходящи пожарогасителни средства**

Вода

Неподходящи пожарогасителни средства

Въглероден двуокис (CO₂), Сухо пожарогасящо вещество

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Невъзпламеним. Самият продукт не гори. В случай на пожар могат да възникнат: Кислород, Серни окиси, Въглероден двуокис (CO₂), Въглероден монооксид.

5.3. Съвети за пожарникарите

Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород и костюм за химическа защита.

Допълнителни указания

Газовете, изпаренията или мъглата да се потушат с водна струя. Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

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

Да се осигури достатъчна вентилация. Да се избягва образуването на прах. Да не се вдишва праха. Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото. Използвайте лична защитна екипировка.

За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Оказващите първа помощ да внимават за собственото си здраве! Хората да се изведат в безопасност.

За лицата, отговорни за спешни случаи

Използвайте лична защитна екипировка.

Да се покрият канализационните отвори. Да се избягва образуването на прах.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Не са необходими специални мерки за защита на околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**За задържане**

Замърсената вода от измиване да се запази и да се третира като отпадък.

За почистване

Големи количества разливи: За отстраняване да се използват лицензирани промишлени прахосмукачки.

Малки количества разливи: Да се поема и складира без образуване на прах.

sera Pond Oxygen Booster

Дата на контрол: 21.11.2024

Каталог №: Oxygen_Booster

Страница 4 от 11

Замърсените повърхности да се почистят добре. Замърсените предмети и подови настилки да се почистят в съответствие с наредбите за опазване на околната среда.

Друга информация

Да се събира механично. Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

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

Да се пази далече от достъп на деца.

Указания за защита от експлозия и пожар

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. Да се съхранява далече от горими материали.

Съвети относно общата хигиена на труда

Свалете замърсеното облекло. Съставете план за предпазване на кожата и го спазвайте! Преди пауза и при приключване на работа да се измият добре ръцете и лицето, или да се вземе душ. Да не се яде и пие по време на работа. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

Допълнителни указания

Съдът да се манипулира и отваря внимателно. Контейнерът да се затвори с капак веднага след употреба.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**Изисквания за складове и резервоари**

Съдът да се държи плътно затворен. Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Опаковката да се държи на сухо и добре затворена, за да се избегне замърсяване и абсорбиране на влага. Препоръчителна температура на съхранение: при стайна температура. Защитете от пряка слънчева светлина.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Да не се съхранява заедно с киселини.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Разлага се при контакт с вода.

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

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

Смес от неорганични соли за регулиране на параметрите на водата в аквариумна вода.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1. Параметри на контрол**

sera Pond Oxygen Booster

Дата на контрол: 21.11.2024

Каталог №: Oxygen_Booster

Страница 5 от 11

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент		
DNEL тип	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
15630-89-4	Динатриев карбонат, със водороден пероксид		
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	5 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	12,8 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	6,4 mg/kg тт на ден

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент		
Компоненти на околната среда	Стойност		
15630-89-4	Динатриев карбонат, със водороден пероксид		
Сладка вода	0,035 mg/l		
Морска вода	0,035 mg/l		
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води	16,24 mg/l		

Допълнителни указания относно граничните стойности

Досега не са установени пределни национални стойности.

Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място.

8.2. Контрол на експозицията
Подходящ инженерен контрол

Не са необходими специални технически предпазни мерки.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства
Защита на очите/лицето

Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице. Подходящи защитни средства за очите: защитни очила.

Защита на ръцете

Да се избягва контакт с кожата. Да се носят подходящи ръкавици.

Подходящ вид предпазни ръкавици: устойчив на основи

Подходящ материал: NBR (Нитрилов каучук)

Дебелината на материала за ръкавици: 0,2-0,3 mm

Време на проникване (максимално време на носене): > 8 h

При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак SE, включващ четирицифрен контролен номер. Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде избран в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества, съобразно спецификата на работното място. При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

Защита на кожата

Защита на тялото: не се изисква.

Защита на дихателните пътища

При недостатъчна вентилация носете средства за защита на дихателните пътища. Обикновено не е необходима лична дихателна защита. Ако се образува прах или аерозол, използвайте дихателна защита с филтър тип B2-P2

Термични опасности

Термичното разлагане може да доведе до отделяне на дразнещи газове и изпарения. В случай на пожар могат да възникнат: Кислород, Серни окиси, Въглероден двуокис (CO₂), Въглероден монооксид.

sera Pond Oxygen Booster

Дата на контрол: 21.11.2024

Каталог №: Oxygen_Booster

Страница 6 от 11

Контрол на експозицията на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	твърд
Цвят:	бял
Миризма:	без мирис
Граница на мириса:	неприложим
Точка на топене/точка на замръзване:	> 60 °C
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	> 60 °C
Запалимост:	Невъзпламеним.
долна граница на взриваемост:	неопределен
горна граница на взриваемост:	неопределен
Точка на възпламеняване:	неприложим
Температура на самозапалване:	Невъзпламеним.
Температура на разпадане:	> 60 °C
Стойност на pH:	неприложим
Кинематичен вискозитет:	неприложим
Разтворимост във вода:	лесно разтворим
Други разтворители	
неопределен	
Коефициент на разпределение	неприложим
n-октанол/вода:	
Парно налягане:	неопределен
Плътност (при 20 °C):	1,79 g/cm ³
Относителна плътност:	неопределен
Обемна плътност:	неопределен
Относителна плътност на парите:	неприложим
Характеристики на частиците:	неопределен

9.2. Друга информация

Информация във връзка с класовете на физична опасност

Взривоопасности

Непредизвикващ прахова експлозия.

Продължаващо горене:

Няма самостоятелно изгаряне

Температура на самозапалване

Твърдо вещество:

неопределен

Газ:

неприложим

Оксидиращи свойства

Не поддържа горенето.

Други характеристики за безопасност

Относителна скорост на изпарение:

неприложим

Тест за отделяне на разтворители:

неприложим

Съдържание на разтворител:

0 %

Съдържание на твърдо вещество:

100,00 %

Температура на сублимиране:

Нама налични данни

Точка на омекване:

неприложим

Pourpoint:

неприложим

Динамичен вискозитет:

неприложим

Срок на годност:

неприложим

Дата на контрол: 21.11.2024

sera Pond Oxygen Booster

Каталог №: Oxygen_Booster

Страница 7 от 11

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност
10.1. Реакционна способност

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

10.2. Химична стабилност

Този продукт е химично стабилен при препоръчаните условия на съхранение, ползване и температура. Чувствителен към влагата.

10.3. Възможност за опасни реакции

Вследствие на реакцията с влажен въздух и/или вода може да се повиши налягането в контейнера, което се дължи на въглеродния диоксид.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Изягане на въздух или влага за продължителен период от време. Разлагането под въздействието на влагата се ускорява значително при повишаване на температурата. При по-продължително излагане на светлина е възможно разлагане.

10.5. Несъвместими материали

Редукционен агент; Въздух, влажен, Киселина

10.6. Опасни продукти на разпадане

Кислород, Серни окиси, Въглероден двуокис (CO₂), Въглероден монооксид
Термичното разлагане може да доведе до отделяне на дразнещи газове и изпарения.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация
11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008
Токсикокинетика, обмен на вещества и разпределение

Няма налични данни за препарата/сместа.

Силна токсичност

Вреден при поглъщане.

АТЕ_{mix} пресметнат

АТЕ (орален) 1792 mg/kg; АТЕ (дермален) > 2000 mg/kg; АТЕ (инхалативен пара) > 20 mg/l; АТЕ (инхалативен прах/дим) > 5 mg/l

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
15630-89-4	Динатриев карбонат, със водороден пероксид				
	орален	LD50 1034 mg/kg	Плъх	ECHA	
	дермален	LD50 > 2000 mg/kg	Заяк	ECHA	

Раздразване и корозивност

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Корозия/дразнене на кожата: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сенсибилизиращо действие

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

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Мутагенност за 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.

sera Pond Oxygen Booster

Дата на контрол: 21.11.2024

Каталог №: Oxygen_Booster

Страница 8 от 11

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

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.

Информация относно вероятните пътища на експозиция

Вдишване на прах/частици, Допир с кожата, контакт с очите, поглъщане

Специфични въздействия при опити върху животни

Няма налични данни за препарата/сместа.

Други данни за проверки

Сместа е класифицирана като опасна по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP].

Опит от практиката

Няма налични данни за препарата/сместа.

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

Няма налични данни за препарата/сместа.

Друга информация

Няма налични данни за препарата/сместа.

Други данни

Описанието на възможните вредни въздействия се основава на практическия опит и/или токсикологичните свойства на отделните компоненти.

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

Не са известни или не се очакват неблагоприятни ефекти върху здравето, когато се използва според указанията.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация
12.1. Токсичност

Няма налични данни за препарата/сместа. Съгласно критериите за класификация и маркировка "опасен за околната среда" на ЕО (93/21/ЕИО) веществото/продуктът да не се класифицира като опасен за околната среда. Не са известни или не се очакват неблагоприятни въздействия върху околната среда, ако с продукта се работи по предназначение.

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
15630-89-4	Динатриев карбонат, със водороден пероксид					
	Остра токсичност за риби	LC50 70,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas (дребни рибки)	ECHA	
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 4,9 mg/l	48 h	Daphnia pulex (водна бълха)	ECHA	US EPA TSCA
	Токсикоза на Crustacea	NOEC 2 mg/l	2 d	Daphnia pulex (водна бълха)	ECHA	US EPA TSCA

12.2. Устойчивост и разградимост

Продуктът не е тестван. Методите за определяне на степента на разграждане не са приложими при неорганични вещества.

12.3. Биоакмулираща способност

Няма индикации за биоакмулативен потенциал.

12.4. Преносимост в почвата

Продуктът не е тестван.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

sera Pond Oxygen Booster

Дата на контрол: 21.11.2024

Каталог №: Oxygen_Booster

Страница 9 от 11

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелеве организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

Допълнителни данни

Не са необходими специални мерки за защита на околната среда. Не са известни или не се очакват неблагоприятни въздействия върху околната среда, ако с продукта се работи по предназначение.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**13.1. Методи за третиране на отпадъци****Изхвърляне на отпадъци**

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

Отпадъчен код на продукта

160904 ОТПАДЪЦИ, НЕУПОМЕНАТИ НА ДРУГО МЯСТО В СПИСЪКА; окисляващи вещества; окисляващи вещества, неупоменати другаде; опасен отпадък

Отпадъчен код на остатъците от продукта

160509 ОТПАДЪЦИ, НЕУПОМЕНАТИ НА ДРУГО МЯСТО В СПИСЪКА; газове в съдове под налягане и отпадъчни химикали; отпадъчни химикали, различни от упоменатите в 16 05 06, 16 05 07 или 16 05 08

Отпадъчен код на непочистения амбалаж

150110 ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА; опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита); опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества; опасен отпадък

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Да се измие обилно с вода. Напълно изпразнените опаковки могат да бъдат рециклирани. Ако рециклирането не е възможно, изхвърлете го в съответствие с местните разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**Сухопътен транспорт (ADR/RID)****14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Речен транспорт (ADN)**14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Транспорт по море (IMDG)

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

sera Pond Oxygen Booster

Дата на контрол: 21.11.2024

Каталог №: Oxygen_Booster

Страница 10 от 11

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА:

Ne

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

No dangerous good in sense of this transport regulation.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда****ЕС Регулаторна информация**

Данни за Директива 2012/18/EC (SEVESO III):

Не подлежи на Директива 2012/18/EC (SEVESO III)

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

Да се обърне внимание: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Национални разпоредби

Ограниченията за работа:

Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/EO). Да се спазват ограниченията за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/ЕИО).

Замърсяване на водите клас (D):

1 - слабо замърсяващ водата

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Беше направена оценка на безопасността на веществото за следните вещества в тази смес:

Динатриев карбонат, със хидроген пероксид

РАЗДЕЛ 16: Друга информация**Промени**

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 1.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

sera Pond Oxygen Booster

Дата на контрол: 21.11.2024

Каталог №: Oxygen_Booster

Страница 11 от 11

Съкращения и акроними

Ox. Sol: Оксидиращо твърдо вещество
Acute Tox: Остра токсичност
Eye Dam: Сериозно увреждане на очите
ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Основни позовавания и източници на данни в литературата

Информационен лист за безопасност, ECHA

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Класификация	Процедурата за класифициране
Acute Tox. 4; H302	Метод на пресмятане
Eye Dam. 1; H318	Метод на пресмятане

Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)

H272 Може да усили пожара; окислител.
H302 Вреден при поглъщане.
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Допълнителни данни

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP].
Данните в тази Наредба за безопасност съответстват на добросъвестното излагане на нашия опит към момента на отпечатване. Информацията трябва да Ви даде основни насоки за безопасна работа с този продукт, посочен в Наредбата за безопасност, относно неговото съхранение, преработка, транспорт и изхвърляне. Данните не могат да се пренесат върху други продукти. Ако продуктът се смеси или преработи с други материали, или ако се подложи на обработка, данните в тази Наредба за безопасност не могат да бъдат пренесени върху новия материал, освен ако изрично не се посочва друго. Получателят на нашите продукти трябва да съблюдава на собствена отговорност спазването на съществуващи закони и разпоредби.

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)