



Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

help:ex plaque p remover

Дата на контрол: 01.08.2023

Каталог №: 67000000

Страница 1 от 7

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

1.1. Идентификатор на продукта

help:ex plaque p remover

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

Употреба на веществото/сместа

help:ex е детергент на основата на киселина в прахообразна форма. Използва се за почистване на зъбни реставрации, като напр. пълни протези, шини и ортодонтски апарати.

Непрепоръчителни употреби

Няма налична информация.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител: Renfert GmbH
Адрес: Untere Giesswiesen 2
Град: D-78247 Hilzingen
телефон: +49 7731 8208-0
Електронна поща (e-mail): info@renfert.com
отговорен сътрудник: Frau Andris
Електронна поща (e-mail): silke.andris@renfert.com
Internet: www.renfert.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

+359 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Сигнална дума: Внимание

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Препоръки за безопасност

P280 Използвайте предпазни ръкавици и предпазна маска за лице.
P337+P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

Етикетирание на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml

Сигнална дума: Внимание

Пиктограми:



2.3. Други опасности

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на хората, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите. Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Химическа характеристика

Почистващо средство

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

help:ex plaque p remover

Дата на контрол: 01.08.2023

Каталог №: 67000000

Страница 2 от 7

Опасни съставки

CAS №	Химическо име	Съдържание	
	ЕНО №	Индекс №	REACH №
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)		
5329-14-6	сулфамидна киселина		< 25%
	226-218-8	016-026-00-0	01-2119488633-28
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H315 H319 H412		

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

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

Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

След вдишване

Да се подсигури чист въздух.

След контакт с кожата

След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с вода.

При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.

След контакт с очите

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.

При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се изпийте 1 чаша вода. НЕ предизвиквайте повръщане. Веднага извикайте лекар.

При всички случаи на колебание или ако има налични симптоми, потърсете съвет от лекар.

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

Могат да се проявят слените симптоми:

Предизвиква дразнене на кожата. Предизвиква дразнене на очите. Вдишването на прах може да доведе до раздразване на дихателните пътища.

pH стойността на готовия за употреба разтвор е < 1. Предизвиква изгаряния.

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**

Самият продукт не гори. Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Термичното разлагане може да доведе до отделяне на дразнещи газове и изпарения.

5.3. Съвети за пожарникарите

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима.

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.

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

Използвайте лична защитна екипировка.

Да се осигури достатъчна вентилация.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**Друга информация**

Да се отстрани механично и да се постави в подходящи контейнери за отпадъци.

6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

help:ex plaque p remover

Дата на контрол: 01.08.2023

Каталог №: 67000000

Страница 3 от 7

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Упътвания за безопасна употреба

- Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.
- Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.
- При разреждане/разтваряне винаги наливайте първо вода и бавно добавяйте продукта.

Указания за защита от експлозия и пожар

- Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

Съвети относно общата хигиена на труда

- Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.
- Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.
- Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

Допълнителни указания

- Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складове и резервоари

- Да се съхранява на хладно и сухо.

Информация за съхранение в общи складови помещения

- Да не се съхранява заедно с: алкали (основи)

Допълнителна информация за условията на съхранение

- Приготвеният разтвор да се използва веднага - да не се съхранява.
- температура на съхранение: 5°C / 41°F - 40°C / 104°F

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

- За по-подробна информация посетете нашата интернет-страница. www.renfert.com
- За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Допълнителни указания относно граничните стойности

- Досега не са установени пределни национални стойности.

8.2. Контрол на експозицията



Подходящ инженерен контрол

- Виж раздел 7. Не са необходими допълнителни мерки.

Индивидуални средства за защита, като например лични предпазни средства

Защита на очите/лицето

- Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.

Защита на ръцете

- При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак CE, включващ четирицифрен контролен номер. (EN ISO 374)
- Подходящ материал: NBR (Нитрилов каучук)
- Дебелината на материала за ръкавици > 0,11 mm
- Време за проникване > 480 min
- При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.
- 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.

Защита на дихателните пътища

- Обикновено не е необходима лична дихателна защита.
- Да се избягва образуването на прах. Да се осигури достатъчна вентилация.

Контрол на експозицията на околната среда

- Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото: твърд

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

help:ex plaque p remover

Дата на контрол: 01.08.2023

Каталог №: 67000000

Страница 4 от 7

Цвят:	бял	
Миризма:	без мирис	
Точка на топене/точка на замръзване:		неопределен
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:		неприложим
Запалимост:		неприложим
долна граница на взривяемост:		неприложим
горна граница на взривяемост:		неприложим
Точка на възпламеняване:		неприложим
Температура на samozапалване:		неопределен
Температура на разпадане:		неопределен
Стойност на рН (при 20 °С):		0 - 1 (100 g/l)
Кинематичен вискозитет:		неприложим
Разтворимост във вода:		напълно смесим
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:		неопределен
Парно налягане:		неприложим
Плътност:		неопределен
Обемна плътност:		неопределен
Относителна плътност на парите:		неприложим

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

Взривоопасности

не експлозивен съгласно ЕС А.14

Други данни

рН стойността на готовия за употреба разтвор е < 1.

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.

10.3. Възможност за опасни реакции

Реагира рязко с: алкали (основи)

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Не са необходими специални мерки.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагането.

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

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

Раздразване и корозивност

Предизвиква дразнене на кожата.

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Сенсибилизиращо действие

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

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

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

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.

11.2. Информация за други опасности



Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

help:ex plaque p remover

Дата на контрол: 01.08.2023

Каталог №: 67000000

Страница 5 от 7

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 хората, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

Друга информация

pH стойността на готовия за употреба разтвор е < 1. Да се избягва допир на продукта с очите и кожата. За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Други данни

Продуктът не е тестван. Твърдението е следствие от свойствата на отделните компоненти.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

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

CAS №	Химическо име	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
5329-14-6	сулфамидна киселина					
	Остра токсичност за риби	LC50 70,3 mg/l	96 h	Pimephales promelas	ECHA	
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 48 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA	
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 71,6 mg/l	48 h	Daphnia magna (голяма водна бълха)	ECHA	

12.2. Устойчивост и разградимост

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

Повърхностно активното вещество, съдържащо се в тази смес отговаря на критериите за биоразградимост, както е предвидено в регламента (ЕО) 648/2004 относно детергентите.

12.3. Биоакмулираща способност

Няма индикации за биоакмулативен потенциал.

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична информация.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

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 нецелеви организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

Допълнителни данни

Продуктът не е тестван. Твърдението е следствие от свойствата на отделните компоненти. Да не се допуска неконтролираното изтичане на продукта в околната среда.

За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Изхвърляне на отпадъци

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

Поставянето на кодове/наименования върху отпадъците да се извърши в съответствие с Наредбата за каталога на отпадъци, съобразно спецификата на даденото производство или процес.

Прах: опасни отпадъци

Детергент, не неутрализиран: опасни отпадъци

Детергент, неутрализиран: Може да се изхвърля в отпадъчни води след консултация с отговорната пречиствателна станция.

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Замърсените опаковки трябва да се третират като самия материал.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

help:ex plaque p remover

Дата на контрол: 01.08.2023

Каталог №: 67000000

Страница 6 от 7

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:	UN 2967
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	SULFAMINSДURE
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	8
14.4. Опаковъчна група:	III
Етикети:	8

**Транспорт по море (IMDG)**

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:	UN 2967
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	SULPHAMIC ACID
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	8
14.4. Опаковъчна група:	III
Етикети:	8



Marine pollutant:

no

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:	UN 2967
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	Sulphamic acid
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	8
14.4. Опаковъчна група:	III
Етикети:	8

**14.5. Опасности за околната среда**

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: He

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Допълнителна информация: Виж раздел 6, 7, 8

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

неприложим

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**

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 75

2010/75/ЕС (ЛОС): неприложим

Национални разпоредби

Замърсяване на водите клас (D): 1 - слабо замърсяващ водата

Други данни

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

help:ex plaque p remover

Дата на контрол: 01.08.2023

Каталог №: 67000000

Страница 7 от 7

За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно веществата, разрушаващи озоновия слой: неприложим
РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1021 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА: неприложим
Регламент (ЕС) No 649/2012 на Европейския парламент и на съвета относно износа и вноса на опасни химикали: неприложим

РАЗДЕЛ 16: Друга информация**Промени**

Abs. 2, 9, 11, 16 * Данните са променени спрямо предходната версия.

Съкращения и акроними

PBT: устойчиво, биоакмулиращо и токсично
vPvB: много устойчиви и много биоакмулиращи
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
ATE: Оценката на острата токсичност
LD50: lethal dose, 50%
LC50: lethal concentration, 50%
ADR: Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Reglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
VOC: volatile organic compound(s)

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

Класификация	Процедурата за класифициране
Skin Irrit. 2; H315	Метод на пресмятане
Eye Irrit. 2; H319	Метод на пресмятане

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

H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Допълнителни данни

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. Само за професионални потребители.

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



Доброволна информация за безопасност по формата за норми за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

help:ex plaque p Neutralizer

Дата на контрол: 02.08.2023

Каталог №: 6700_Neutralizer

Страница 1 от 5

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

1.1. Идентификатор на продукта

help:ex plaque p Neutralizer

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

Употреба на веществото/сместа

Прах за неутрализиране на течността за почистване help:ex plaque p

Непрепоръчителни употреби

Няма налична информация.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител:	Renfert GmbH
Адрес:	Untere Giesswiesen 2
Град:	D-78247 Hilzingen
телефон:	+49 7731 8208-0
Електронна поща (e-mail):	info@renfert.com
Internet:	www.renfert.com

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Тази смес не е класифицирана като опасна съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

2.2. Елементи на етикета

2.3. Други опасности

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на хората, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите. Веществата в сместа не отговарят на критериите за РВТ/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Химическа характеристика

Смес от минерални соли, пълнител

Опасни съставки

никоя/никой (съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH))

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

След вдишване

Да се подсигури чист въздух.

След контакт с кожата

След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун.

След контакт с очите

При контакт с очите, веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.

След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се и изпият 1 чаша вода.

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

Досега не са известни никакви симптоми.

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

Самият продукт не гори. Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

help:ex plaque p Neutralizer

Дата на контрол: 02.08.2023

Каталог №: 6700_Neutralizer

Страница 2 от 5

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Термичното разлагане може да доведе до отделяне на дразнещи газове и изпарения.

5.3. Съвети за пожарникарите

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

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. Използвайте лична защитна екипировка.

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**Друга информация**

Да се събира механично.

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 избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

Да се използва само на проветриви места.

Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

Указания за защита от експлозия и пожар

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

Съвети относно общата хигиена на труда

Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

Да се избягва образуването на прах.

Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.

Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

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

Да се съхранява само в оригиналната опаковка на хладно и добре проветриво място.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се пази от: Облъчване с ултравиолетови лъчи/слънчева светлина

температура на съхранение: 5°C / 41°F - 40°C / 104°F

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

За по-подробна информация посетете нашата интернет-страница. www.renfert.com

За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1. Параметри на контрол****Допълнителни указания относно граничните стойности**

Досега не са установени пределни национални стойности.

8.2. Контрол на експозицията**Подходящ инженерен контрол**

Виж раздел 7. Не са необходими допълнителни мерки.

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

Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.



Доброволна информация за безопасност по формата за норми за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

help:ex plaque p Neutralizer

Дата на контрол: 02.08.2023

Каталог №: 6700_Neutralizer

Страница 3 от 5

Защита на ръцете

При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак СЕ, включващ четирицифрен контролен номер. Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде подбран в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества, съобразно спецификата на работното място.

Защита на дихателните пътища

Обикновено не е необходима лична дихателна защита.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	Прах	
Цвят:	бял	
Миризма:	без мирис	
Точка на топене/точка на замръзване:		неопределен
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:		неприложим
Запалимост:		неприложим
долна граница на взривяемост:		неприложим
горна граница на взривяемост:		неприложим
Точка на възпламеняване:		неприложим
Температура на самозапалване:		неопределен
Температура на разпадане:		неопределен
Стойност на рН:		неприложим
Разтворимост във вода:	практически неразтворим	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:		неопределен
Парно налягане:		неопределен
Плътност:		неопределен
Относителна плътност на парите:		неприложим

9.2. Друга информация

Взривоопасности

не експлозивен съгласно ЕС А.14

Други характеристики за безопасност

Не е налична друга приложима информация.

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.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Не са необходими специални мерки.

10.5. Несъвместими материали

Не са необходими специални мерки.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Силна токсичност

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

Раздразване и корозивност

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



Доброволна информация за безопасност по формата за норми за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

help:ex plaque p Neutralizer

Дата на контрол: 02.08.2023

Каталог №: 6700_Neutralizer

Страница 4 от 5

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

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.

11.2. Информация за други опасности

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 хората, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

Други данни

Продуктът не е тестван. Твърдението е следствие от свойствата на отделните компоненти.

За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

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

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма на разположение данни за сместа.

12.3. Биоакмулираща способност

Няма на разположение данни за сместа.

12.4. Преносимост в почвата

Няма на разположение данни за сместа.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

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 нецелелеви организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

Допълнителни данни

Продуктът не е тестван. Твърдението е следствие от свойствата на отделните компоненти.

За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Изхвърляне на отпадъци

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби. Поставянето на кодове/наименования върху отпадъците да се извърши в съответствие с Наредбата за каталога на отпадъци, съобразно спецификата на даденото производство или процес.

При спазване на разпоредбите и след договорка със сметосъбиращата фирма и оторизираните органи може да се изгори заедно с битовите отпадъци.

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Замърсените опаковки трябва да се третират като самия материал.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

Друга приложима информация (Сухопътен транспорт)

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

Транспорт по море (IMDG)

Друга приложима информация (Транспорт по море)

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

Друга приложима информация (Въздушен транспорт)

Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт.



Доброволна информация за безопасност по формата за норми за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

help:ex plaque p Neutralizer

Дата на контрол: 02.08.2023

Каталог №: 6700_Neutralizer

Страница 5 от 5

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Допълнителна информация: Виж раздел 6, 7, 8

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

неприложим

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

2010/75/ЕС (ЛОС): неприложим

Национални разпоредби

Замърсяване на водите клас (D): 1 - слабо замърсяващ водата

Други данни

За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно веществата, разрушаващи озоновия слой: неприложим

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1021 НА ЕВРОПЕЙСКИ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА: неприложим

Регламент (ЕС) No 649/2012 на Европейския парламент и на съвета относно износа и вноса на опасни химикали: неприложим

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени

Abs. 1, 2, 9, 11, 16 * Данните са променени спрямо предходната версия.

Съкращения и акроними

PBT: устойчиво, биоакмулиращо и токсично

vPvB: много устойчиви и много биоакмулиращи

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

ATE: Оценката на острата токсичност

LD50: lethal dose, 50%

LC50: lethal concentration, 50%

ADR: Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Reglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

VOC: volatile organic compound(s)

Допълнителни данни

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. Само за професионални потребители.

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