

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

VITAFOL H Retention crystals

Дата на контрол: 01.08.2019

Каталог №: 060

Страница 1 от 6

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

1.1. Идентификатор на продукта

VITAFOL H Retention crystals

Търговско наименование

VITAFOL H Haftkristalle, Retention Crystals, Cristaux rйtentifs, Cristales adesivos, Cristalli ritentivi

CAS №: 7631-86-9

ЕНО №: 231-545-4

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

Употреба на веществото/сместа

Употреба на лабораторни реагенти

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител: VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG

Пощенска кутия: 1338

79704 Bad Sдckingen

телефон: +49(0)7761-562-0

Факс: +49(0)7761-562-299

Електронна поща (e-mail): info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

+49-(0)7761-562-0

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Веществото не е класифицирано като опасно съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

2.2. Елементи на етикета

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Химическа характеристика

Продуктът/субстанцията е неорганичен.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

След контакт с очите

Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода.

След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене.

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

Няма налична информация.

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

Симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

VITAFOL H Retention crystals

Дата на контрол: 01.08.2019

Каталог №: 060

Страница 2 от 6

5.1. Пожарогасителни средства**Подходящи пожарогасителни средства**

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Невъзпламеним.

5.3. Съвети за пожарникарите

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**

Да се избягва образуването на прах. Да не се вдишва праха.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Не са необходими специални мерки за защита на околната среда. Замърсените предмети и подови настилки да се почистят в съответствие с наредбите за опазване на околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

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: Работа и съхранение**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа****Упътвания за безопасна употреба**

Не са необходими специални мерки за безопасност.

Указания за защита от експлозия и пожар

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

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

Съдът да се държи плътно затворен.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Не са необходими специални мерки за безопасност.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1. Параметри на контрол****8.2. Контрол на експозицията****Защитни и хигиенни мерки**

Свалете замърсеното облекло. Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Да не се яде и пие по време на работа.

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. 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. При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

VITAFOL H Retention crystals

Дата на контрол: 01.08.2019

Каталог №: 060

Страница 3 от 6

Защита на кожата

Да се носи подходящо защитно облекло.

Защита на дихателните пътища

Погрижете се за достатъчно вентилация и точково изсмукване на критични точки. Техническа вентилация на работното място

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	твърд	
Цвят:	прозрач	
Миризма:	без мирис	
Стойност на рН:		неопределен

Изменения на състоянието

Точка на топене:		неопределен
Точка на кипене/интервал на кипене:		> 999 °C
Точка на възпламеняване:		X

Запалимост

Твърдо вещество:		неопределен
Газ:		неприложим
долна граница на взриваемост:		неопределен
горна граница на взриваемост:		неопределен

Самовъзпламеняемост

Твърдо вещество:		неопределен
Газ:		неприложим
Температура на разпадане:		неопределен

Пожароускорителни свойства

Не поддържа горенето.		
Парно налягане: (при 50 °C)		<=1100 hPa
Плътност:		2,20000 g/cm ³
Разтворимост във вода:		Не

Други разтворители

неопределен		
Коефициент на разпределяне:		неопределен
Относителна плътност на парите:		неопределен
Относителна скорост на изпарение:		неопределен

9.2. Друга информация

Съдържание на твърдо вещество:		100,0 %
--------------------------------	--	---------

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

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

10.2. Химична стабилност

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

10.3. Възможност за опасни реакции

VITAFOL H Retention crystals

Дата на контрол: 01.08.2019

Каталог №: 060

Страница 4 от 6

Не са известни опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

никоя/никой

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 токсикологичните ефекти****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.

Сенсibiliзиращо 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.

Други данни за проверки

Веществото е класифицирано като не опасно по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP].

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1. Токсичност**

Продуктът не е: Отровен за околната среда.

12.2. Устойчивост и разградимост

Продуктът не е тестван.

12.3. Биоакмулираща способност

Продуктът не е тестван.

12.4. Преносимост в почвата

Продуктът не е тестван.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продуктът не е тестван.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

Допълнителни данни

Да се избягва изпускане в околната среда.

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

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Да се измие обилно с вода. Напълно изпразнените опаковки могат да бъдат рециклирани.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

- | | |
|---|--|
| <u>14.1. Номер по списъка на ООН:</u> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:</u> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.4. Опаковъчна група:</u> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |

Речен транспорт (ADN)

- | | |
|---|--|
| <u>14.1. Номер по списъка на ООН:</u> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:</u> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.4. Опаковъчна група:</u> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |

Транспорт по море (IMDG)

- | | |
|---|--|
| <u>14.1. Номер по списъка на ООН:</u> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:</u> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.4. Опаковъчна група:</u> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

- | | |
|---|--|
| <u>14.1. Номер по списъка на ООН:</u> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:</u> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |
| <u>14.4. Опаковъчна група:</u> | No dangerous good in sense of this transport regulation. |

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Няма налична информация.

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

неприложим

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Национални разпоредби

Замърсяване на водите клас (D): - - незамърсяващ водите

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За това вещество не са извършвани описания за безопасност.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

VITAFOL H Retention crystals

Дата на контрол: 01.08.2019

Каталог №: 060

Страница 6 от 6

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними

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%

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.