

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITAFOL H Retention crystals

Датум обраде: 14.08.2023

Шифра производа: 060

Страна 1 од 6

ПОГЛАВЉЕ 1. Идентификација хемикалије и подаци о лицу које ставља хемикалију у промет

1.1. Идентификација хемикалије

VITAFOL H Retention crystals

Друга трговачка имена

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

CAS број: 7631-86-9

ЕС број: 231-545-4

1.2. Идентификовани начини коришћења хемикалије и начини коришћења који се не препоручују**Употреба материјала/смеше**

Употреба као лабораторијског реагенса

1.3. Подаци о снабдевачу

Опис предузећа: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG

Улица: Spitalgasse 3

Место: D-79713 Bad Sдckingen

Поштански фах: 1338

D-79704 Bad Sдckingen

Телефон: +49(0)7761-562-0

Фак: +49(0)7761-562-299

И-мејл: info@vita-zahnfabrik.com

Контакт особа: regulatory affairs

И-мејл: info@vita-zahnfabrik.com

Интернет: www.vita-zahnfabrik.com

Област за информације: Regulatory Affairs

ПОГЛАВЉЕ 2. Идентификација опасности

2.1. Класификација хемикалије**Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008**

Супстанција није класификована као опасна у смислу Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP].

2.2. Елементи обележавања**2.3. Остале опасности**

Информације нису доступне.

ПОГЛАВЉЕ 3. Састав/Подаци о састојцима

3.1. Подаци о састојцима супстанце**Хемијско карактеризирање**

производ/супстанција је неоргански.

Опасне материје

не/нико (према Уредба (ЕЗ) бр. 1907/2006 (REACH))

ПОГЛАВЉЕ 4. Мере прве помоћи

4.1. Опис мера прве помоћи**Након контакта са очима**

Одмах пажљиво и темељно испрати тушем за очи или водом.

Након гутања

Уста одмах испрати и затим попрати пуно воде.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITAFOL H Retention crystals

Датум обраде: 14.08.2023

Шифра производа: 060

Страна 2 од 6

4.2. Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Информације нису доступне.

4.3. Хитна медицинска помоћ и посебан третман

Симптоматски третман.

ПОГЛАВЉЕ 5. Мере за гашење пожара**5.1. Средства за гашење пожара****Одговарајућа средства за гашење**

Прилагодити мере гашења са околином.

5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша

Није запаљиво.

5.3. Савет за ватрогасце

У случају пожара: Употребити апарат за заштиту дисајних путева који не зависи од околног ваздуха.

ПОГЛАВЉЕ 6. Мере у случају удеса**6.1. Личне предострожности, заштитна опрема и поступци у случају удеса****Општа упутства**

Спречити развој прашине. Немојте удисати прашину.

6.2. Предострожности које се односе на животну средину

Нису потребне посебне мере заштите човекове околине. Темељно опрати запрљане предмете и површине узимајући у обзир прописе о човековој околини.

6.3. Мере које треба предузети и материјал за спречавање ширења и санацију**Остали подаци**

Покупити механички. Прихваћен материјал треба третирати према одломку о уклањању отпада.

6.4. Упућивање на друга поглавља

Безбедно руковање: видети поглавље 7

Лична заштитна опрема: видети поглавље 8

Уклањање: видети поглавље 13

ПОГЛАВЉЕ 7. Руковање и складиштење**7.1. Предострожности за безбедно руковање****Упутства за сигурно руковање**

Нису потребне посебне мере опреза.

Упутства за заштиту од пожара и експлозије

Нису потребне посебне мере заштите од пожара.

Упутства за општу хигијену у индустрији

Скинути контаминирану одјећу. Опрати руке пре паузе и при крају рада. Немојте јести и пити за време рада.

7.2. Услови за безбедно складиштење, укључујући некомпатибилности**Захтеви у погледу простора за складиштење и посуда**

Држати контејнер добро затворен.

Упутства за заједничко складиштење

Нису потребне посебне мере опреза.

ПОГЛАВЉЕ 8. Контрола изложености и лична заштита**8.1. Параметри контроле изложености**

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITAFOL H Retention crystals

Датум обраде: 14.08.2023

Шифра производа: 060

Страна 3 од 6

8.2. Контрола изложености и лична заштита

Опште мере заштите и хигијене

Заштита очију/лица

Носити заштитну за очи/заштиту за лице.

Заштитне руке

Код руковања хемијским супстанцијама смеју се носити само заштитне рукавице које штите од хемикалија са ознаком СЕ укључивши четвороцифрени број. Заштитне рукавице од хемикалија треба изабрати тако да њихова израда зависи од концентрације опасне материје и њене количине као од специфичних услова радног места. Препоручује се да се са произвођачем рукавица разјасни постојаност хемикалија горе наведених заштитних рукавица за специјалну примену.

Заштита тела

Приликом рада носити одговарајућу заштитну одећу.

Заштита дисајних путева

Побринути се за адекватно проветравање и пунктуално усисавање на критичним тачкама. Техничко проветравање радног места

ПОГЛАВЉЕ 9. Физичка и хемијска својства

9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима хемикалије

Агрегатно стање:	чврст	
Боја:	полупрозрачно	
Мирис:	без мириса	
Тачка топљења / тачка замрзавања:		није одређено
Тачка кључања или почетна тачка кључања и опсег кључања:		> 999 °C
Запаљивост:		није одређено
		није примењиво
Доња граница експлозивности:		није одређено
Горња граница експлозивности:		није одређено
Тачка паљења:		X
Температура разлагања:		није одређено
pH:		није одређено
Растворљивост у води:		Не
Растворљивост		
није одређено		
Коефицијент раздвајања		није одређено
n-октанол/вода:		
Притисак паре:		<=1100 hPa
(при 50 °C)		
Густина:		2,20000 g/cm³
Релативна густина пара:		није одређено

9.2. Остали подаци

Информације у вези са класама физичких опасности

Тачка самопаљења

Чврсто:

није одређено

Гас:

није примењиво

Оксидујућа својства

Не подстиче ватру.

Друге безбедносне карактеристике

Испарљивост:

није одређено

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITAFOL H Retention crystals

Датум обраде: 14.08.2023

Шифра производа: 060

Страна 4 од 6

Садржај чврстог тела:

100,0 %

ПОГЛАВЉЕ 10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Код руковања и складиштења према намени нема опасних реакција.

10.2. Хемијска стабилност

Производ је стабилан у случају складиштења под нормалној температури околине.

10.3. Могућност настанка опасних реакција

Нису познате опасне реакције.

10.4. Услови које треба избегавати

нема

10.5. Некомпатибилни материјали

Информације нису доступне.

10.6. Опасни производи разградње

Нису познати опасни производи разлагања.

ПОГЛАВЉЕ 11. Токсиколошки подаци

11.1. Информације о класама опасности како су дефинисане Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008**Акутна токсичност**

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Иритативност и корозивност

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Сензибилизација

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Карциногеност, мутагеност и токсичност по репродукцију

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Специфична токсичност циљног органа код једнократног излагања

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Специфична токсичност циљног органа код поновљеног излагања

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Опасност од аспирације

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Остали подаци о проверама

Супстанција није класификована као опасна у смислу прописа (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP].

ПОГЛАВЉЕ 12. Екотоксиколошки подаци

12.1. Токсичност

Производ није: Екотоксично.

12.2. Перзистентност и разградљивост

Производ није испитан.

12.3. Потенцијал биоакумулације

Производ није испитан.

12.4. Мобилност у земљишту

Производ није испитан.

12.5. Резултати ПБТ и ВПВ процене

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITAFOL H Retention crystals

Датум обраде: 14.08.2023

Шифра производа: 060

Страна 5 од 6

Ова супстанција не испуњава критеријуме PBT/vPvB прописа REACH, анекс XIII.

Производ није испитан.

12.6. Особине ендокриних поремећаја

Ова супстанција нема својства ометања ендокриног система код организама који нису циљни.

12.7. Остала штетна дејства

Информације нису доступне.

Додатни подаци

Избегавати испуштање у животну средину.

ПОГЛАВЉЕ 13. Одлагање

13.1. Методе третмана отпада

Упутства за уклањање смећа

Уклањање смећа према законским прописима.

Контаминирани амбалаже

Опрати са доста воде. Потпуно празна паковања могу се однети на рециклирање.

ПОГЛАВЉЕ 14. Подаци о транспорту

Транспорт копном (ADR/RID)

14.1. УН број или ИД број:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. УН назив за терет у

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспорту:

14.3. Класа опасности у

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспорту:

14.4. Амбалажна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Транспорт у унутрашњем речном саобраћају (ADN)

14.1. УН број или ИД број:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. УН назив за терет у

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспорту:

14.3. Класа опасности у

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспорту:

14.4. Амбалажна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Транспорт у морском саобраћају (IMDG)

14.1. УН број или ИД број:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. УН назив за терет у

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспорту:

14.3. Класа опасности у

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспорту:

14.4. Амбалажна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Ваздушни транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. УН број или ИД број:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. УН назив за терет у

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспорту:

14.3. Класа опасности у

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспорту:

14.4. Амбалажна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Опасност по животну средину

ОПАСНО ЗА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ: Не

14.6. Посебне предострожности за корисника

Информације нису доступне.

