

VITA AMBRIA INVEST P

Дата на контрол: 31.07.2019

Каталог №: 323

Страница 1 от 7

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

VITA AMBRIA INVEST P

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

Auxiliary for manufacture of dental products 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 Sackingen	
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)761-19240

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

Категории на опасност:

Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция: STOT RE 1

Изречения за опасност:

Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.

2.2. Елементи на етикета**Регламент (ЕО) № 1272/2008****Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета**

Quartz

Cristobalite

Сигнална дума: Опасно**Пиктограми:****Предупреждения за опасност**

H372

Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.

Препоръки за безопасност

P264

Да се измие ръце старателно след употреба.

P260

Не вдъшвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

P270

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

P314

При неразположение потърсете медицински съвет/помощ.

2.3. Други опасности

Температура на разпадане: 200°C Опасни продукти на разлагане Амоняк

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**3.2. Смес**

VITA AMBRIA INVEST P

Дата на контрол: 31.07.2019

Каталог №: 323

Страница 2 от 7

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържаниео
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	ГХС-Класификация			
14808-60-7	Quartz			60 - < 65 %
	238-878-4			
	STOT RE 1; H372			
14464-46-1	Cristobalite			20 - < 25 %
	238-455-4			
	STOT RE 1; H372			

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

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

Да се измие обилно с вода.

След контакт с очите

След контакт с очите: Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода. Обърнете се към очен лекар.

След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се дада 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

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.

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

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. Да се използва подходящ защитен респиратор.

VITA AMBRIA INVEST P

Дата на контрол: 31.07.2019

Каталог №: 323

Страница 3 от 7

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

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

При работа на открито да се използва оборудване с локален аспиратор. Да се избягва образуването на прах. Да не се вдишва праха.

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

Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m ³	вл/см ³	Категория	Източник
1309-48-4	Магнезиев оксид	-	10		8 часа	

8.2. Контрол на експозицията



Подходящ инженерен контрол

При работа на открито да се използва оборудване с локален аспиратор. Да не се вдишва праха. При недостатъчна вентилация носете средства за защита на дихателните пътища. P 3

Защитни и хигиенни мерки

Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло. Преди пауза и при приключване на работа да се измият добре ръцете и лицето, или да се вземе душ. Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място.

Защита на очите/лицето

Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.

Защита на кожата

Използване на защитно облекло.

Защита на дихателните пътища

При недостатъчна вентилация носете средства за защита на дихателните пътища.

VITA AMBRIA INVEST P

Дата на контрол: 31.07.2019

Каталог №: 323

Страница 4 от 7

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото: твърд: Прах
 Цвят:
 Стойност на рН: 5

Изменения на състоянието

Точка на топене: неопределен
 Точка на кипене/интервал на кипене: 1500 °C
 Точка на възпламеняване: неприложим

Запалимост

Твърдо вещество: Невъзпламеним.
 Газ: неприложим

Взривоопасности

Продуктът не е: Експлозивен.
 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: неопределен
 Плътност: неопределен
 Обемна плътност: 1100-1200 kg/m³
 Разтворимост във вода: Не е необходимо провеждане на изследвания, тъй като е известно, че веществото е неразтворимо във вода.

Други разтворители

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

9.2. Друга информация

Съдържание на твърдо вещество: 100 %

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

Температура на разпадане: 200°C Опасни продукти на разлагане Амоняк

VITA AMBRIA INVEST P

Дата на контрол: 31.07.2019

Каталог №: 323

Страница 5 от 7

10.4. Условия, които трябва да се избягват

никоя/никой

10.5. Несъвместими материали

Влажност Вода за пръскане

10.6. Опасни продукти на разпадане

Амоняк

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1. Информация за токсикологичните ефекти****Раздразване и корозивност**

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. леко дразнещ, но не се включва в класификацията. По-продължителният или повторният контакт с кожата или лигавиците води до симптоми на дразнене като зачервяване, образуване на мехури, възпаление на кожата. Опасни продукти на разлагане Амоняк

Други данни за проверки

Сместа е класифицирана като опасна 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 РВТ 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**

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Опасен отпадък съгласно Директива 2008/98/ЕО (Рамковата директива за отпадъците) Замърсените опаковки трябва да се третират като самия материал.

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

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

VITA AMBRIA INVEST P

Дата на контрол: 31.07.2019

Каталог №: 323

Страница 6 от 7

<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.
<u>14.5. Опасности за околната среда</u>	
ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА:	не
<u>14.6. Специални предпазни мерки за потребителите</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC</u>	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)

Национални разпоредби

Ограниченията за работа:

Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/EO).

Замърсяване на водите клас (D):

1 - слабо замърсяващ водата

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

VITA AMBRIA INVEST P

Дата на контрол: 31.07.2019

Каталог №: 323

Страница 7 от 7

Съкращения и акроними

CLP: Classification, labelling and Packaging
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 CAS: Chemical Abstracts Service
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
 intérieures)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 IATA: International Air Transport Association
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 SVHC: Substance of Very High Concern
 За съкращения и акроними вж. таблицата на <http://abbrev.esdscom.eu>

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

Класификация	Процедурата за класифициране
STOT RE 1; H372	Метод на пресмятане

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

H372 Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.

Допълнителни данни

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения. 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.)