

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITA CEREC POWDER

Датум обраде: 14.02.2017

Шифра производа: 107-CLP

Страна 1 од 6

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

1.1. Идентификација хемикалије

VITA CEREC POWDER

1.2. Идентификовани начини коришћења хемикалије и начини коришћења који се не препоручују

Употреба материјала/смеше

Auxiliary for manufacture of dental products

1.3. Подаци о снабдевачу

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

Поштански фах: 1338

79704 Bad Säckingen

Телефон: +49(0)7761-562-0

Фак: +49(0)7761-562-299

Електронску адресу: info@vita-zahnfabrik.com

Интернет: www.vita-zahnfabrik.com

1.4 Број телефона за хитне

+49-(0)761-19240

случаје:

Додатна упутства

medical device

ПОГЛАВЉЕ 2. Идентификација опасности

2.1. Класификација хемикалије

Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

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

2.2. Елементи обележавања

Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

Посебна ознака одређених припрема

EUN210

Безбедносни лист доступан на захтев.

2.3. Остале опасности

???????????? ???? ???????.

ПОГЛАВЉЕ 3. Састав/Подаци о састојцима

3.2. Подаци о састојцима смеше

Хемијско карактеризирање

производ/супстанција је неоргански.

Опасне материје

CAS број	Хемијски назив			Количина
	ЕС број	Број индекса ЕУ	REACH број	
	Класификација према Уредби (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP]			
1314-23-4	Zirkonoxid			50 - < 55 %
	215-227-2			
13463-67-7	Titandioxid			40 - < 45 %
	236-675-5			

Текст фразе H и EUN: видети део 16.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITA CEREC POWDER

Датум обраде: 14.02.2017

Шифра производа: 107-CLP

Страна 2 од 6

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

???? ????? ?????? ? ????? ?????? ??? ?????.

4.2. Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

????????????? ??? ??????????.

4.3. Хитна медицинска помоћ и посебан третман

??????????????? ????????.

ПОГЛАВЉЕ 5. Мере за гашење пожара

5.1. Средства за гашење пожара

Одговарајућа средства за гашење

????????????? ??? ?????? ?? ??????????.

5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша

???? ??????????.

5.3. Савет за ватрогасце

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

Додатна упутства за опремање техничких постројења

????????????????? ??? ?? ?????? ?????????? ??????????. ?????? ?????????? ?? ?????? ? ?????????????? ??? ?????.

ПОГЛАВЉЕ 6. Мере у случају удеса

6.1. Личне предострожности, заштитна опрема и поступци у случају удеса

Спречити развој прашине. Немојте удисати прашину.

6.2. Предострожности које се односе на животну средину

??????? ?????????? ?? ?????? ? ?????????????? ??? ?????.

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

Покупити механички. ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ? ?????????? ??????.

6.4. Упућивање на друга поглавља

????????? ??????????: ?????? ??? 7

????? ?????????? ??????: ?????? ??? 8

?????????: ?????? ??? 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

???? ?????????? ?????????? ??? ?????????? ?? ??????.

7.2. Услови за безбедно складиштење, укључујући некомпатибилности

Захтеви у погледу простора за складиштење и посуда

??????? ?????????? ?????? ??????????.

Упутства за заједничко складиштење

Нису потребне посебне мере опреза.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITA CEREC POWDER

Датум обраде: 14.02.2017

Шифра производа: 107-CLP

Страна 3 од 6

7.3. Посебни начини коришћења

Auxiliary for manufacture of dental products

ПОГЛАВЉЕ 8. Контрола изложености и лична заштита

8.1. Параметри контроле изложености

8.2. Контрола изложености и лична заштита

Опште мере заштите и хигијене

Скинути контаминирану одећу. Опрати руке пре паузе и при крају рада. ?????? ????? ? ???? ?? ?????
?????.

Заштитне руке

??? ??????? ?????????? ?????????????? ????? ?? ?????? ??? ?????????? ?????????? ??? ?????? ??
???????????? ?? ??????? ?? ?????????? ?????????????????? ????. ????????? ?????????? ?? ????????????? ?????
???????????? ??? ?? ??????? ??????? ??????? ?? ?????????????????? ??????? ?????????? ? ???? ?????????? ??? ??
???????????????? ??????? ??????? ??????. ??????????????? ?? ?? ?? ?? ????????????????? ?????????? ??????????
???????????????? ?????????????? ??? ?????????????? ?????????????? ??????????? ?? ?????????????? ??????????. NBR (нитрилни
каучук) Препоручене заштитне рукавице KCL Dermatrill P

Заштита тела

????????? ??? ??????? ?????????????? ?????????? ??????.

Заштита дисајних путева

Отворити прозоре да би се осигурало природно проветравање.

ПОГЛАВЉЕ 9. Физичка и хемијска својства

9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима хемикалије

Агрегатно стање: чврст
Боја: беличасто
Мирис: ??????????????????

Метода

pH: ???? ??????????

Промене стања

Тачка топљења: ???? ??????????

Почетна тачка кључања и опсег кључања: X

Тачка паљења: X

Запаљивост

Чврсто: ???? ??????????

Гас: није примењиво

Доња граница експлозивности: ???? ??????????

Горња граница експлозивности: ???? ??????????

Тачка самопаљења

Чврсто: ???? ??????????

Гас: није примењиво

Температура разлагања: ???? ??????????

Оксидујућа својства

?? ???? ?????????? ??????.

Притисак паре: >1100 hPa
(при 50 °C)

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITA CEREC POWDER

Датум обраде: 14.02.2017

Шифра производа: 107-CLP

Страна 4 од 6

Густина: 4,50000 g/cm³
 Растворљивост у води: Не
Растворљивост
 ???? ???????
 Коефицијент расподеле: ???? ???????
 Релативна густина паре: ???? ???????
 Испарљивост: ???? ???????

9.2. Остали подаци

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

????????? ?? ?????????? ? ?????????? ?????????????? ??? ?????????? ?????????????? ??????????.

10.3. Могућност настанка опасних реакција

Нису познате опасне реакције.

10.4. Услови које треба избегавати

не/нико

10.5. Некомпатибилни материјали

????????????? ???? ??????????.

10.6. Опасни производи разградње

Нису познати опасни производи разлагања.

ПОГЛАВЉЕ 11. Токсиколошки подаци

11.1. Подаци о токсичним ефектима

Акутна токсичност

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

CAS број	Хемијска ознака				
	Пут експозиције	Доза	Врста	Извор	Метод
13463-67-7	Titandioxid				
	дерматолошки	ЛД50 mg/kg	>10000		

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.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITA CEREC POWDER

Датум обраде: 14.02.2017

Шифра производа: 107-CLP

Страна 5 од 6

Опасност од аспирације

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Остали подаци о проверама

Мешавина 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

???????? ???? ??????.

12.3. Потенцијал биоакумулације

???????? ???? ??????.

12.4. Мобилност у земљишту

???????? ???? ??????.

12.5. Резултати ПБТ и вПВБ процене

???????? ???? ??????.

12.6. Остали штетни ефекти

???????????? ???? ???????.

Додатни подаци

Спречити ослобађање у околину.

ПОГЛАВЉЕ 13. Одлагање

13.1. Методе третмана отпада

Упутства уа уклањање смећа

??????? ?????????? ?? ????? ? ?????????????? ??? ?????. ????????? ????? ?????? ?????????? ??????????.

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. UN број:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. UN назив за терет у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Класа опасности у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Амбалажна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Транспорт у унутрашњем речном саобраћају (ADN)

14.1. UN број:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. UN назив за терет у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Класа опасности у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Амбалажна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Транспорт у морском саобраћају (IMDG)

14.1. UN број:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. UN назив за терет у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITA CEREC POWDER

Датум обраде: 14.02.2017

Шифра производа: 107-CLP

Страна 6 од 6

14.3. Класа опасности у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Амбалажна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Ваздушни транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN број:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. UN назив за терет у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Класа опасности у транспорту:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

???????????? ???? ??????????

14.7. Транспорт у расутом стању

није примењиво

ПОГЛАВЉЕ 15. Регулаторни подаци

15.1. Прописи у вези са безбедношћу, здрављем и животном средином

Национални прописи

Класа опасности за воду (WGK): 1 - средња опасност по воду

15.2. Процена безбедности хемикалије

Оцене сигурности материјала за ступстанције у овој мешавини нису спроведене.

ПОГЛАВЉЕ 16. Остали подаци

Скраћенице 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%

Текст фраза H и EUN (Број и пуни текст)

EUN210 Безбедносни лист доступан на захтев.

Даљи подаци

?????? ?? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ????
????????? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ????
?? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ????
?? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ????
?????????, ??? ?? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ????
???????? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ????.

(Подаци опасних садржаних материја потичу из дотичних последње важећих сигурносних листова
предиспоручиоца.)