

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITA CEREC Propellant

Датум обраде: 08.02.2017

Шифра производа: 084-CLP

Страна 1 од 7

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

1.1. Идентификација хемикалије

VITA CEREC Propellant

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 Sackingen

Телефон: +49(0)7761-562-0

Факс: +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

случајеве:

Додатна упутства

medical device

ПОГЛАВЉЕ 2. Идентификација опасности

2.1. Класификација хемикалије

Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

Категорије опасности:

Запаљиви гасови: Flam. Gas 1

Упутства за опасности:

Веома запаљиви гас.

2.2. Елементи обележавања

Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

Реч упозорења: Опасност

Пиктограма:



Обавештења о опасности

H222 Веома запаљив аеросол.

H229 Посуда под притиском: може се распрснути ако се загрије.

Мерама предострожности

P210 Држати даље од извора топлоте, врућих површина, варница, отвореног пламена и других извора паљења. Збрањено пушење.

P211 Не прскати на отворени пламен или други извор паљења.

P251 Не пробадати нити палити, чак ни после коришћења.

P410+P412 Заштитити од сунчеве свјетлости. Не излагати температурама које су веће од 50 °C/122 °F.

2.3. Остале опасности

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

ПОГЛАВЉЕ 3. Састав/Подаци о састојцима

3.1. Подаци о састојцима супстанце

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITA CEREC Propellant

Датум обраде: 08.02.2017

Шифра производа: 084-CLP

Страна 2 од 7

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

Угљен-диоксид (CO₂), Пена, Прашак за гашење.

Неодговарајућа средства за гашење

Вода.

5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша

Течност и пара екстремно запаљиви. Паре могу да граде са ваздухом експлозивне мешавине.

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

За заштиту особа и расхлађивање контејнера у угроженом подручју употребити водени млаз.

ПОГЛАВЉЕ 6. Мере у случају удеса

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

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

6.2. Предострожности које се односе на животну средину

Немојте дозволити да производ неконтролисано доспе у човекову околину. Опасност од експлозије

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

????????? ?????????????? ??? ?????? ?????????? (?????, ??????????, ?????? ?????????, ?????????????? ??????). ?????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ? ?????????? ????????

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

држати даље од извора паљења - не пушити. Предузети мере против електростатичког пуњења. Паре могу да граде са ваздухом експлозивне мешавине.

7.2. Услови за безбедно складиштење, укључујући некомпатибилности

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITA CEREC Propellant

Датум обраде: 08.02.2017

Шифра производа: 084-CLP

Страна 3 од 7

Захтеви у погледу простора за складиштење и посуда

Чувати контејнер на хладном, добро проветреном месту. Држати подале од врућине/варница/отвореног пламена/врућих површина. - Немојте пушити.

Упутства за заједничко складиштење

Немојте складиштити заједно са: Оксидациона средства. Пирофори или опасне материје које поседују способност samozапалења.

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.

Заштита очију/лица

носити заштиту за очи/лице.

Заштитне руке

Препоручене заштитне рукавице KCL Dermatril P NBR (нитрилни каучук)

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: | Аеросол |
| Боја: | ??? |
| pH: | ??? |
| Промене стања | |
| Тачка топљења: | ??? |
| Почетна тачка кључања и опсег кључања: | -11 °C |
| Тачка паљења: | -60 °C |
| Запаљивост | |
| Чврсто: | није примењиво |
| Гас: | није примењиво |
| Доња граница експлозивности: | 1,8 вол.-% |
| Горња граница експлозивности: | 8,5 вол.-% |

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITA CEREC Propellant

Датум обраде: 08.02.2017

Шифра производа: 084-CLP

Страна 4 од 7

Температуре паљења: 460 °C

Тачка самопаљења

Чврсто: није примењиво

Гас: није примењиво

Температура разлагања: ????

Оксидујућа својства

??

Притисак паре: <=1100 hPa
(при 50 °C)

Густина: 0,58000 g/cm³

Растворљивост у води: Не

Растворљивост

????

Коефицијент расподеле: ????

Релативна густина паре: ????

Испарљивост: ????

9.2. Остали подаци

ПОГЛАВЉЕ 10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Течност и пара екстремно запаљиви.

10.2. Хемијска стабилност

????

10.3. Могућност настанка опасних реакција

Нису познате опасне реакције.

10.4. Услови које треба избегавати

Држати подаље од извора топлоте (нпр. врелих површина), варница и отвореног пламена. Паре могу да граде са ваздухом експлозивне мешавине.

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.

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.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITA CEREC Propellant

Датум обраде: 08.02.2017

Шифра производа: 084-CLP

Страна 5 од 7

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.

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 за уклањање смећа

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

Контаминирани амбалаже

?? ?????????????? ?????????? ?????? ?????????? ??? ?? ??????????????. Одговарајуће уклањање смећа /

Производ Овај производ и његов контејнер треба да се уклоне као опасан отпад.

ПОГЛАВЉЕ 14. Подаци о транспорту

Транспорт копном (ADR/RID)

14.1. UN број:

UN 1950

14.2. UN назив за терет у

UN1950 DRUCKGASPACKUNGEN

транспорту:

14.3. Класа опасности у

2

транспорту:

14.4. Амбалажна група:

-

Листић са ознаком за опасност:

2.1



Шифра за класификацију:

5F

Ограничена количина (LQ):

1L

Категорија транспорта:

2

Шифра основне опасности

23

(Кемлеров број):

Код за ограничења у тунелима:

D

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

VITA CEREC Propellant

Датум обраде: 08.02.2017

Шифра производа: 084-CLP

Страна 6 од 7

Остали дотични подаци о копненом транспорту

Е0

Транспорт у унутрашњем речном саобраћају (ADN)

| | |
|--|--------------------------|
| 14.1. UN број: | UN 1950 |
| 14.2. UN назив за терет у транспорту: | UN1950 DRUCKGASPACKUNGEN |
| 14.3. Класа опасности у транспорту: | 2 |
| 14.4. Амбалажна група: | - |
| Листих са ознаком за опасност: | 2.1 |



Шифра за класификацију: 5F

Ограничена количина (LQ): 1L

Остали дотични подаци о копненом транспорту

Е0

Транспорт у морском саобраћају (IMDG)

| | |
|--|----------|
| 14.1. UN број: | UN 1950 |
| 14.2. UN назив за терет у транспорту: | AEROSOLS |
| 14.3. Класа опасности у транспорту: | 2.1 |
| 14.4. Амбалажна група: | - |
| Листих са ознаком за опасност: | 2.1 |



Marine pollutant: Nein

EmS: F-D,S-U

Ваздушни транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

| | |
|--|---------------------|
| 14.1. UN број: | UN 1950 |
| 14.2. UN назив за терет у транспорту: | Aerosols, flammable |
| 14.3. Класа опасности у транспорту: | 2.1 |
| 14.4. Амбалажна група: | - |
| Листих са ознаком за опасност: | 2.1 |



14.5. Опасност по животну средину

ОПАСНО ЗА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ: не

14.6. Посебне предострожности за корисника

Пажња: Запаљиви гасови.

14.7. Транспорт у расутом стању

