

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### VITA INTERNO Fluid

Датум обраде: 02.02.2017

Шифра производа: 064-CLP

Страна 1 од 6

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

##### 1.1. Идентификација хемикалије

VITA INTERNO Fluid

CAS број: 57-55-6

ЕС број: 200-338-0

##### 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 &amp; Co. KG

Поштански фах: 1338

79704 Bad Sдckingen

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 случајеве:

+49-(0)761-19240

###### Додатна упутства

medical device

#### 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

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

#### ПОГЛАВЉЕ 3. Састав/Подаци о састојцима

##### 3.1. Подаци о састојцима супстанце

###### Хемијско карактеризирање

Супстанција, органско

#### 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

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### VITA INTERNO Fluid

Датум обраде: 02.02.2017

Шифра производа: 064-CLP

Страна 2 од 6

#### Одговарајућа средства за гашење

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

#### **5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша**

???? ??????????. 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**

Користити личну заштитну опрему.

#### **6.2. Предострожности које се односе на животну средину**

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

#### **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

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

#### **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.

#### **7.3. Посебни начини коришћења**

Употреба као лабораторијског реагенса

### 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. ????????? ?????? ? ?????? ?? ??????

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### VITA INTERNO Fluid

Датум обраде: 02.02.2017

Шифра производа: 064-CLP

Страна 3 од 6

????.

#### Заштита очију/лица

носити заштиту за очи/лице.

#### Заштитне руке

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

#### Заштита тела

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

#### Заштита дисајних путева

Техничко проветравање радног места ?????????? ?? ?? ?????????? ?????????????? ? ??????????????  
 ?????????? ?? ?????????? ??????????.

## ПОГЛАВЉЕ 9. Физичка и хемијска својства

### 9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима хемикалије

Агрегатно стање:

Боја: ??????????

#### Метода

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

#### Промене стања

Тачка топљења: ??? ??????????

Почетна тачка кључања и опсег  
 кључања: 192 °C

Тачка паљења: 93 °C

#### Запаљивост

Чврсто: није примењиво

Гас: није примењиво

Доња граница експлозивности: 2,6 вол.-%

Горња граница експлозивности: 12,6 вол.-%

#### Тачка самопаљења

Чврсто: није примењиво

Гас: није примењиво

Температура разлагања: ??? ??????????

#### Оксидујућа својства

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

Притисак паре: <=1100 hPa  
 (при 50 °C)

Густина: ??? ??????????

#### Растворљивост

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

Коефицијент расподеле: ??? ??????????

Релативна густина паре: ??? ??????????

Испарљивост: ??? ??????????

### 9.2. Остали подаци

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### VITA INTERNO Fluid

Датум обраде: 02.02.2017

Шифра производа: 064-CLP

Страна 4 од 6

Садржај чврстог тела:

1,0 %

## 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.

#### 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 одредбе (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

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

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### VITA INTERNO Fluid

Датум обраде: 02.02.2017

Шифра производа: 064-CLP

Страна 5 од 6

#### 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

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

### 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.

##### 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

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

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### VITA INTERNO Fluid

Датум обраде: 02.02.2017

Шифра производа: 064-CLP

Страна 6 од 6

#### 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

За овај материјал није спроведена оцена о сигурности супстанције.

### 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%

#### Даљи подаци

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