

Безбедносни лист

према UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA LUMEX AC MODELLING LIQUID

Датум обраде: 02.06.2022

Шифра производа: 322

Страна 1 од 7

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

1.1. Идентификација хемикалије

VITA LUMEX AC MODELLING LIQUID

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

Електронску адресу: info@vita-zahnfabrik.com

Контакт особа: regulatory affairs

Електронску адресу: info@vita-zahnfabrik.com

Интернет: www.vita-zahnfabrik.com

Област за информације: Regulatory Affairs

1.4 Број телефона за хитне случајеве:

+49-(0)761-19240

Додатна упутства

medical device

ПОГЛАВЉЕ 2. Идентификација опасности

2.1. Класификација хемикалије

UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

Мешавина није класификована као опасна у смислу ST/SG/AC.10/30/Rev.8 (GHS).

2.2. Елементи обележавања

2.3. Остале опасности

Информације нису доступне.

ПОГЛАВЉЕ 3. Састав/Подаци о састојцима

3.2. Подаци о састојцима смеше

Хемијско карактеризирање

Мешавине производ/супстанција је неоргански. Супстанција, органско

ПОГЛАВЉЕ 4. Мере прве помоћи

4.1. Опис мера прве помоћи

После удисања

Потребан свеж ваздух.

У додиру са кожом

Опрати са доста воде. Скинути сву контаминирану одјећу и опрати прије поновне употребе.

Након контакта са очима

Одмах пажљиво и темељно испрати тушем за очи или водом.

Безбедносни лист

према UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA LUMEX AC MODELLING LIQUID

Датум обраде: 02.06.2022

Шифра производа: 322

Страна 2 од 7

Након гутања

Уста одмах испрати и затим попрати пуно воде.

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**

Користити личну заштитну опрему.

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**

Сакупити материјалом који везује течности (песак, киселгур, везиво киселина, универзално везиво).

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. На радном месту немојте јести, пити, пушити, шмрцати.

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.

Безбедносни лист

према UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA LUMEX AC MODELLING LIQUID

Датум обраде: 02.06.2022

Шифра производа: 322

Страна 3 од 7

ПОГЛАВЉЕ 8. Контрола изложености и лична заштита

8.1. Параметри контроле изложености

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 CE 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. Препоручене заштитне рукавице KCL Dermatril P NBR (Нитрилни каучук)

Заштита тела

Примена заштитне одеће.

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: безбојно

Мирис: без мириса

Промене стања

Тачка топљења / тачка замрзавања: није одређено

Тачка кључања или почетна тачка кључања и опсег кључања: 100 °C

Тачка паљења: ?

Запаљивост

Цврст/течно: није примењиво

Гас: није примењиво

Експлозивна својства

Производ није: Експлозивно.

Доња граница експлозивности: није одређено

Горња граница експлозивности: није одређено

Тачка самопаљења

Чврсто: није примењиво

Гас: није примењиво

Температура разлагања: није одређено

pH: 5,5

Растворљивост у води: Не

Растворљивост

није одређено

Коефицијент раздвајања није одређено

n-октанол/вода:

Безбедносни лист

према UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA LUMEX AC MODELLING LIQUID

Датум обраде: 02.06.2022

Шифра производа: 322

Страна 4 од 7

Притисак паре: <=1100 hPa
(при 50 °C)

Густина: 1 g/cm³

Релативна густина пара: није одређено

9.2. Остали подаци

Информације у вези са класама физичких опасности

Оксидујућа својства
Не подстиче ватру.

Друге безбедносне карактеристике

Садржај чврстог тела: 0,6 %

Испарљивост: није одређено

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

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

Безбедносни лист

према UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA LUMEX AC MODELLING LIQUID

Датум обраде: 02.06.2022

Шифра производа: 322

Страна 5 од 7

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.

12.6. Особине ендокриних поремећаја

Овај производ не садржи супстанцу која има својства ометања ендокриног система код организама који нису циљни јер ниједна компонента не испуњава критеријуме.

12.7. Остала штетна дејства

Информације нису доступне.

Додатни подаци

Избегавати испуштање у животну средину.

ПОГЛАВЉЕ 13. Одлагање

13.1. Методе третмана отпада

Упутства уа 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 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 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. УН број или ИД број:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. УН 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

Информације нису доступне.

14.7. Поморски транспорт у ринфузи према ИМО инструментима

није примењиво

Безбедносни лист

према UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA LUMEX AC MODELLING LIQUID

Датум обраде: 02.06.2022

Шифра производа: 322

Страна 6 од 7

ПОГЛАВЉЕ 15. Регулаторни подаци

Национални прописи

ПОГЛАВЉЕ 16. Остали подаци

Промене

Овај лист података садржи промене претходне верзије у одломцима: 5,6,7,8,9,13,15,16.

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%
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
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
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
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)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
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
Скраћенице и акроними види списак под: <http://abk.esdscom.eu>

Даљи подаци

Подаци се темеље на данашњем стању наших знања, које не представљају гаранцију карактеристика производа и не утемељују никакав уговорни правни однос. Постојећи закони и одредбе морају од стране примаоца наших производа да се поштују на властиту одговорност.

Безбедносни лист

према UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA LUMEX AC MODELLING LIQUID

Датум обраде: 02.06.2022

Шифра производа: 322

Страна 7 од 7

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