

**VITA Die Release**

Дата на контрол: 30.07.2019

Каталог №: 016

Страница 1 от 8

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

VITA Die Release

**Търговско наименование**

VITA Stumpfisolierung

CAS №: 8042-47-5

ЕНО №: 232-455-8

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

Употреба на лабораторни реагенти

**1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

Фирма/Производител: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH &amp; Co.KG

Пощенска кутия: 1338

79704 Bad Säckingen

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:

Опасност при вдишване: Asp. Tox. 1

Изречения за опасност:

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

**2.2. Елементи на етикета****Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:

**Предупреждения за опасност**

H304

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

**Препоръки за безопасност**

P301+P310

ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P331

НЕ предизвиквайте повръщане.

**2.3. Други опасности**

Няма налична информация.

**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките****3.1. Вещества**

### VITA Die Release

Дата на контрол: 30.07.2019

Каталог №: 016

Страница 2 от 8

#### Химическа характеристика

Субстанция, органичен

#### Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	ГХС-Класификация			
8042-47-5	Paraffin oils			100 %
	232-455-8		01-2119487078-27-XXXX	
	Asp. Tox. 1; H304			

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. Необходимо е лечение от лекар.

##### След контакт с кожата

Да се измие обилно с вода. Веднага да се съблече замърсеното облекло. Необходимо е лечение от лекар.

##### След контакт с очите

Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода. При дразнене в очите да се потърси офталмолог.

##### След поглъщане

При повръщане вземете под внимание опасността от аспирация. Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене. Да се предизвика повръщане, ако засегнатото лице е в съзнание. Необходимо е лечение от лекар.

#### 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 не се вдишва газа/дима/парите/аерозола. Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото. Използвайте лична защитна екипировка.

#### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

### VITA Die Release

Дата на контрол: 30.07.2019

Каталог №: 016

Страница 3 от 8

#### **6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**

Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално). 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 не се вдишва газа/дима/парите/аерозола.

##### **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. Да се съхранява под ключ. Да се съхранява на места, до които имат достъп само оторизирани лица. Погрижете се за достатъчно вентилация и точново изсмукване на критични точки.

##### **Информация за съхранение в общи складови помещения**

Не са необходими специални мерки за безопасност.

#### **7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**

Употреба на лабораторни реагенти

### РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

#### **8.1. Параметри на контрол**

#### **8.2. Контрол на експозицията**



##### **Подходящ инженерен контрол**

При работа на открито да се използва оборудване с локален аспиратор. Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола.

##### **Защитни и хигиенни мерки**

Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло. Съставете план за предпазване на кожата и го спазвайте! 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 ръцете**

При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак SE, включващ четирицифрен контролен номер. Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде избран в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества, съобразно спецификата на работното място. При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали. Препоръчителни видове защитни ръкавици NBR (Нитрилов каучук) KCL Dermatril P Време за

### VITA Die Release

Дата на контрол: 30.07.2019

Каталог №: 016

Страница 4 от 8

проникване (максимална дневна продължителност) 480 min

#### Защита на кожата

Използване на защитно облекло.

#### Защита на дихателните пътища

Техническа вентилация на работното място Да се отворят прозорците, за да се осигури естествено проветрение.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	Течен	
Цвят:	безцветен	
Миризма:	без мирис	
Стойност на рН:		неопределен

#### Изменения на състоянието

Точка на топене:		неопределен
Точка на кипене/интервал на кипене:		> 300 °C
Точка на възпламеняване:		195 °C

#### Запалимост

Твърдо вещество:		неприложим
Газ:		неприложим

#### Взривоопасности

Продуктът не е: Експлозивен.

#### Самовъзпламеняемост

Твърдо вещество:		неприложим
Газ:		неприложим
Температура на разпадане:		неопределен

#### Пожароускорителни свойства

Не поддържа горенето.

Парно налягане:		неопределен
Плътност:		0,85000 g/cm <sup>3</sup>
Разтворимост във вода:		Не

#### Други разтворители

неопределен

Коефициент на разпределяне:		неопределен
Динамичен вискозитет:		35 mPa·s
Кинематичен вискозитет: (при 40 °C)		16 mm <sup>2</sup> /s
Относителна плътност на парите:		неопределен
Относителна скорост на изпарение:		неопределен

### 9.2. Друга информация

Съдържание на твърдо вещество:		0,0 %
--------------------------------	--	-------

## 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

### VITA Die Release

Дата на контрол: 30.07.2019

Каталог №: 016

Страница 5 от 8

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

#### 10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

#### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

никоя/никой

#### 10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация.

#### 10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагането.

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

#### 11.1. Информация за токсикологичните ефекти

##### Силна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

CAS №	Химическо име					
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод	
8042-47-5	Paraffin oils					
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Ratte	SDB Merck		

##### Раздразване и корозивност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Сенсibiliзиращо действие

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### опасност при вдишване

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

##### Други данни за проверки

Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа. Класификация съгл. Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]: свойства, увреждащи здравето.

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

#### 12.1. Токсичност

Продуктът не е: Отровен за околната среда.

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h]   [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
8042-47-5	Paraffin oils					
	Остра токсичност за риби	LC50 >1000 mg/l	96 h	Leuciscus idus	SDB Merck	

#### 12.2. Устойчивост и разградимост

Продуктът не е тестван.

#### 12.3. Биоакмулираща способност

### VITA Die Release

Дата на контрол: 30.07.2019

Каталог №: 016

Страница 6 от 8

Продуктът не е тестван.

#### **12.4. Преносимост в почвата**

Продуктът не е тестван.

#### **12.5. Резултати от оценката на PBT 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.

##### **14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.4. Опаковъчна група:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### **Речен транспорт (ADN)**

##### **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.

##### **14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.4. Опаковъчна група:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### **Транспорт по море (IMDG)**

##### **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.

##### **14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### **14.4. Опаковъчна група:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### **Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)**

##### **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.

##### **14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

### VITA Die Release

Дата на контрол: 30.07.2019

Каталог №: 016

Страница 7 от 8

**14.4. Опаковъчна група:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.5. Опасности за околната среда**

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: не

**14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**

Няма налична информация.

**14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC**

неприложим

### 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**

За това вещество не са извършвани описания за безопасност.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

**Съкращения 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

**VITA Die Release**

Дата на контрол: 30.07.2019

Каталог №: 016

Страница 8 от 8

(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

За съкращения и акроними вж. таблицата на <http://abbrev.esdscom.eu>

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

H304

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

**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.