

Паспорт Безпеки

відповідно до ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA Die Release

Дата перегляду: 30.07.2019

Код продукту: 016

Сторінка 1 із 8

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші і компанії/підприємства

1.1. Ідентифікатор продукту

VITA Die Release

Додаткові назви продукту

VITA Stumpfisolierung

Номер CAS: 8042-47-5

1.2. Відповідні встановлені області застосування речовини або суміші і застосування, рекомендоване проти

Використання речовини/суміші

Використання в якості лабораторного реактиву

1.3. Дані про постачальника у паспорті безпеки

Компанія:	VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG	
Адреса:	Spitalgasse 3	
Місто:	D-79713 Bad Sдckingen	
П/С:	1338	
	D-79704 Bad Sдckingen	
Телефон:	+49(0)7761-562-0	Телефакс: +49(0)7761-562-299
Електронна адреса:	info@vita-zahnfabrik.com	
Контактна особа:	regulatory affairs	
Електронна адреса:	info@vita-zahnfabrik.com	
Інтернет:	www.vita-zahnfabrik.com	
Відповідальний відділ:	Regulatory Affairs	

1.4. Телефон гарячої лінії: +49-(0)761-19240

РОЗДІЛ 2: Ідентифікація факторів ризику

2.1. Класифікація речовини або суміші

ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

Категорії небезпеки:

Небезпека аспірації: Asp. Tox. 1

Зазначення фактора небезпеки:

Може бути смертельним при поглинанні і потраплянні у дихальні шляхи.

2.2. Частини маркування

ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

Сигнальне слово: Небезпека

Символи факторів ризику:



Зазначення фактора небезпеки

H304 Може бути смертельним при поглинанні і потраплянні у дихальні шляхи.

Зазначення застержених заходів

P301+P310 У РАЗІ ПРОКОВТУВАННЯ: Негайно звернутися за першою медичною допомогою/до лікаря.

P331 НЕ викликати блювоту.

2.3. Інші фактори

Відсутня будь-яка інформація.

Паспорт Безпеки

відповідно до ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA Die Release

Дата перегляду: 30.07.2019

Код продукту: 016

Сторінка 2 із 8

РОЗДІЛ 3: Склад/дані про інгредієнти

3.1. Речовини

Хімічна характеристика
Субстанція, органічний

Небезпечні компоненти

Номер CAS	Хімічна назва	Кількість
	Класифікація (ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.8))	
8042-47-5	Paraffin oils	100 %
	Asp. Tox. 1; H304	

РОЗДІЛ 4: Заходи першої медичної допомоги

4.1. Опис необхідних заходів з надання першої медичної допомоги

При вдиханні

Забезпечити доступ свіжого повітря. Необхідна допомога лікаря.

При контакт з шкірою

Змити достатньою кількістю води. негайно змінити забруднений одяг. Необхідна допомога лікаря.

При контакт з очима

Швидко обережно і ретельно промити під душем для очей або водою. У разі подразнення очей потрібна допомога лікаря-окуліста.

При заковтуванні

Зверніть увагу, під час блювання є небезпека аспірації. Терміново прополоскати рот і запити великою кількістю води. Викликати блювоту, якщо постраждалий при свідомості. Необхідна допомога лікаря.

4.2. Найсуттєвіші симптоми/ефекти гострої дії

Відсутня будь-яка інформація.

4.3. Вказання на негайну медичну допомогу та необхідне особливе лікування

Симптоматичне лікування.

РОЗДІЛ 5: Протипожежні заходи

5.1. Засоби пожежогасіння

Відповідні засоби пожежогасіння

Вжити заходів із гасіння пожежі залежно від оточення.

5.2. Особливі фактори ризику, джерелом яких є речовина або суміш

Не займистий.

5.3. Запобіжні заходи для пожежників

У випадку пожежі: Використовувати автономний дихальний апарат.

Додаткові вказівки

Пригнічувати гази/пари/розпил за допомогою водного струменя. Збір забрудненої води від пожежогасіння проводити окремо. Не зливати в каналізацію або у водні резервуари.

РОЗДІЛ 6: Заходи при аварійному викиді

6.1. Індивідуальні заходи безпеки, захисне обладнання та порядок дій у надзвичайній ситуації

Загальна інформація

Вжити заходів щодо забезпечення достатньої вентиляції. Не вдихати газ/дим/пари/аерозоль. Уникати контакту зі шкірою, очима й одягом. Надягати засоби індивідуального захисту.

VITA Die Release

Дата перегляду: 30.07.2019

Код продукту: 016

Сторінка 3 із 8

6.2. Екологічні запобіжні заходи

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища.

6.3. Методи та матеріали для локалізації та очищення

Інші відомості

Зібрати з матеріалами, які поглинають вологу (пісок, кизельгур, зв'язуючий кислоту, універсальний зв'язуючий матеріал). З отриманим матеріалом поводитися згідно розділу про утилізацію.

6.4. Посилання на інші розділи

Безпечна обробка: дивися розділ 7

Індивідуальні засоби захисту: дивися розділ 8

Утилізація: дивися розділ 13

РОЗДІЛ 7: Поводження і зберігання

7.1. Запобіжні заходи для безпечного поведження з матеріалом

Рекомендації з правил безпеки під час роботи

За умови відкритого використання застосовувати пристрої з припливно-витяжною вентиляцією. Не вдихати газ/дим/пари/аерозоль.

Поради щодо захисту проти пожежі та вибуху

Особливі заходи захисту від пожежі не обов'язкові.

Рекомендації щодо загальної гігієни

Негайно зняти забруднений, мокрий одяг. Розробити рекомендації щодо захисту шкіри! Перед перервами та після роботи ретельно мити руки і обличчя, в разі потреби, прийняти душ. На робочому місці забороняється їсти, пити, палити, сякатися.

7.2. Умови безпечного зберігання, включно з усіма випадками несумісності

Вимоги щодо приміщень для складування і ємностей

Зберігати контейнер щільно зачиненим. Зберігати під замком. Складувати в місці, доступному тільки для уповноважених осіб. Забезпечити достатню вентиляцію і періодичне витягування в критичних точках.

Вказівки щодо сумісного зберігання

Особливі запобіжні засоби не обов'язкові.

РОЗДІЛ 8: Заходи зменшення впливу/індивідуальний захист

8.1. Контрольні параметри

8.2. Заходи зменшення впливу



Відповідні об'єкти технічного регулювання

За умови відкритого використання застосовувати пристрої з припливно-витяжною вентиляцією. Не вдихати газ/дим/пари/аерозоль.

Захисні і гігієнічні заходи

Захисні засоби для очей/обличчя

Застосовувати захист очей/обличчя.

Захист рук

Під час поведження з хімічними робочими речовинами, дозволено носити тільки хімічно стійкі, з CE-позначкою, включаючи чотиризначний контрольний номер, захисні рукавички. Вибір хімічно стійких захисних рукавичок залежно від концентрації і кількості небезпечних речовин, від специфіки робочого місця. Рекомендується з'ясувати у виробника хімічну стійкість вищеназаних захисних рукавичок для

Паспорт Безпеки

відповідно до ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA Die Release

Дата перегляду: 30.07.2019

Код продукту: 016

Сторінка 4 із 8

спеціального застосування. Рекомендовані торгові марки захисних рукавичок NBR (Нітриловий каучук)
KCL Dermatril P Час проникання 480 min

Захист шкіри

Використання захисного одягу.

Захист дихальних шляхів

Технічна вентиляція робочого місця Відкрити вікна, щоб забезпечити природну вентиляцію.

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

9.1. Інформація про основні фізико-хімічні властивості

Фізичний стан:	Рідкий
Колір:	безбарвний
Запах:	без запаху

Змінення фізичного стану

Точка топлення/замерзання:	не точний
Точка кипіння або точка кипіння і діапазон кипіння:	> 300 °C
Температура спалаху:	195 °C

Займистість

твердий/рідкий:	непридатний
газ:	непридатний

Вибухові властивості

Продукт не є: Вибухонебезпечний.

Температура самозаймання

тверда речовина:	непридатний
газ:	непридатний
Температура розпаду:	не точний
pH:	не точний
В'язкість, динамічна:	35 mPa·s
В'язкість, кінематична: (при 40 °C)	16 mm ² /s
Розчинність у воді:	Ні

Розчинність у інших розчинниках

не точний

Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода:	не точний
Тиск пари:	не точний
Щільність:	0,85000 g/cm ³
Відносна щільність пари:	не точний

9.2. Інша інформація

Інформація про класи фізичної небезпеки

Окислювальні властивості

Не підтримує огонь.

Інші характеристики безпеки

Зміст твердого тіла:	0,0 %
Швидкість випаровування:	не точний

Паспорт Безпеки

відповідно до ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA Die Release

Дата перегляду: 30.07.2019

Код продукту: 016

Сторінка 5 із 8

РОЗДІЛ 10: Стійкість та реакційна здатність

10.1. Реакційна здатність

При користуванні і зберіганні відповідно до положень не виникає жодних небезпечних реакцій.

10.2. Хімічна стійкість

За умов зберігання при нормальних навколишніх температурах продукт стабільний.

10.3. Імовірність протікання небезпечних реакцій

Не відомі жодні небезпечні реакції.

10.4. Умови, яких треба уникати

немає

10.5. Несумісні матеріали, яких слід уникати

Відсутня будь-яка інформація.

10.6. Небезпечні продукти розкладу

Не відомі жодні небезпечні продукти розкладу.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічні дані

11.1. Інформація про класи безпеки за визначенням Регламенту ЄС №1272/2008

Гостра токсичність

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Номер CAS	Хімічна назва				
	Шлях дії шкідливих речовин	Доза	Види	Джерело	Метод
8042-47-5	Paraffin oils				
	оральний	LD50 > 5000 mg/kg	Ratte	SDB Merck	

Подразнення та агресивна дія

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Сенсибілізуюча дія

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

CMR-дії (канцерогенна, мутагенна і така, що порушує репродуктивну здатність, дія)

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Питома токсичність для органу-мішені за одноразової експозиції

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Питома токсичність для органу-мішені за багаторазової експозиції

Наявні дані свідчать, що критерії класифікації не виконано.

Небезпека вдихання

Може бути смертельним при поглинанні і потраплянні у дихальні шляхи.

Додаткові дані щодо випробувань

Особлива небезпека від речовин або сумішей. Класифікація згідно директиви (EG) № 1272/2008 [CLP]:

Небезпечні для здоров'я властивості.

РОЗДІЛ 12: Екологічні дані

12.1. Токсичність

Продукт не є: Екотоксичний.

Паспорт Безпеки

відповідно до ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA Die Release

Дата перегляду: 30.07.2019

Код продукту: 016

Сторінка 6 із 8

Номер CAS	Хімічна назва					
	Токсичність для водних організмів	Доза	[h] [d]	Види	Джерело	Метод
8042-47-5	Paraffin oils					
	Гостра токсичність для риб	LC50 mg/l	>1000	96 h	Leuciscus idus	SDB Merck

12.2. Стійкість та здатність до біологічного розкладу

продукт не був перевірений.

12.3. Біонакопичувальний потенціал

продукт не був перевірений.

12.4. Мобільність у ґрунті

продукт не був перевірений.

12.6. Властивості руйнівного впливу на ендокринну систему

Ця речовина не має властивостей руйнівного впливу на ендокринну систему нецільових організмів.

12.7. Інші шкідливі впливи

Відсутня будь-яка інформація.

Загальні зауваження

Уникати вивільнення у довкілля.

РОЗДІЛ 13: Розгляд питань з утилізації

13.1. Методи утилізації відходів

Утилізація

Не допускати потрапляння до каналізаційної системи і у водоймища. Утилізація згідно з розпорядженнями органів влади.

Забруднена упаковка

Небезпечні відходи відповідно до Директиви 2008/98/EC (базова директива про відходи). Поводитися із зараженими упаковками, як із речовиною.

РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування

Морський транспорт (IMDG)

14.1. Номер ООН або

No dangerous good in sense of this transport regulation.

ідентифікаційний номер:

14.2. Належна назва при

No dangerous good in sense of this transport regulation.

перевезенні:

14.3. Категорія небезпеки під час

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспортування:

14.4. Пакувальна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Повітряний транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер ООН або

No dangerous good in sense of this transport regulation.

ідентифікаційний номер:

14.2. Належна назва при

No dangerous good in sense of this transport regulation.

перевезенні:

14.3. Категорія небезпеки під час

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспортування:

14.4. Пакувальна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Небезпеки для навколишнього середовища

ШКІДЛИВО ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ:

Ні

Паспорт Безпеки

відповідно до ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA Die Release

Дата перегляду: 30.07.2019

Код продукту: 016

Сторінка 7 із 8

14.6. Особливі застережені методи для користувачів

Відсутня будь-яка інформація.

14.7. Морське транспортування великими партіями згідно з інструментами ІМО

непридатний

РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація

Національна регуляторна інформація

Професійні обмеження:

Дотримуватися обмеження трудової діяльності, відповідно до закону про охорону праці молоді (94/33/ЄС).

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Зміни

Цей паспорт безпеки містить зміни до попередніх версій в розділах: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,13,14,15,16.

Скорочення та аббревіатури

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

Паспорт Безпеки

відповідно до ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

VITA Die Release

Дата перегляду: 30.07.2019

Код продукту: 016

Сторінка 8 із 8

Скорочення й акроніми наведено в таблиці на сайті <http://abbrev.esdscom.eu>

Інша додаткова інформація

Інформація відповідає сучасному рівню знань. Проте вона не надає гарантій щодо властивостей продукту і не має юридичної сили. Отримувач нашого продукту несе особисту відповідальність за дотримання існуючих законів та вимог.