

## Fiche de données de sécurité

conforme au SGH des Nations unies (Rev. 8)

### VITA Die Release

Date de révision: 30.07.2019

Code du produit: 016

Page 1 de 8

## 1. Identification

### Identificateur de produit

VITA Die Release

### Autres désignations commerciales

VITA Stumpfisolierung

N° CAS: 8042-47-5

### Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

#### Utilisation de la substance/du mélange

Utilisation en tant que réactif de laboratoire

### Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH &amp; Co.KG

Rue: Spitalgasse 3

Lieu: D-79713 Bad Säckingen

Boîte postale: 1338

D-79704 Bad Säckingen

Téléphone: +49(0)7761-562-0

Téléfax: +49(0)7761-562-299

e-mail: info@vita-zahnfabrik.com

Interlocuteur: regulatory affairs

e-mail: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

Service responsable: Regulatory Affairs

**Numéro de téléphone à** +49-(0)761-19240**composer en cas d'urgence:**

## 2. Identification des dangers

### Classification de la substance ou du mélange

#### **SGH des Nations unies (Rev. 8)**

Catégories de danger:

Danger par aspiration: Asp. Tox. 1

Mentions de danger:

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

### Éléments d'étiquetage

#### **SGH des Nations unies (Rev. 8)**

**Mention** Danger**d'avertissement:****Pictogrammes:**

#### **Mentions de danger**

H304

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

#### **Conseils de prudence**

P301+P310

EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

P331

NE PAS faire vomir.

### Autres dangers

Aucune information disponible.

## Fiche de données de sécurité

conforme au SGH des Nations unies (Rev. 8)

### VITA Die Release

Date de révision: 30.07.2019

Code du produit: 016

Page 2 de 8

### 3. Composition/information sur les ingrédients

#### Substances

##### Caractérisation chimique

Substance, organique

##### Composants dangereux

N° CAS	Dénomination chimique	Quantité
	Classification (SGH des Nations unies (Rev. 8))	
8042-47-5	huiles de paraffine	100 %
	Asp. Tox. 1; H304	

### 4. Premiers soins

#### Description des premiers secours

##### Après inhalation

Veiller à un apport d'air frais. Traitement médical nécessaire.

##### Après contact avec la peau

Rincer abondamment avec de l'eau. Changer immédiatement tout vêtement, chaussures ou chaussettes souillés. Traitement médical nécessaire.

##### Après contact avec les yeux

Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau. En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtalmologue.

##### Après ingestion

En cas de vomissement faire attention au risque d'étouffement. Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau. Provoquer un vomissement si la victime est consciente. Traitement médical nécessaire.

#### Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Aucune information disponible.

#### Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Traitement symptomatique.

### 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

#### Agents extincteurs

##### Agents extincteurs appropriés

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

#### Dangers spécifiques du produit dangereux

Non inflammable.

#### Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.

#### Information supplémentaire

Rabattre les gaz/vapeurs/brouillards par pulvérisation d'eau. L'eau d'extinction contaminée doit être collectée à part. Ne pas l'évacuer dans la canalisation publique ni dans des plans d'eau.

### 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

#### Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

##### Remarques générales

Assurer une aération suffisante. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser un équipement de protection personnel.

### VITA Die Release

Date de révision: 30.07.2019

Code du produit: 016

Page 3 de 8

#### Les précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

#### Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

##### Autres informations

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination.

#### Référence à d'autres sections

Maniement sûr: voir rubrique 7

Protection individuelle: voir rubrique 8

Evacuation: voir rubrique 13

## 7. Manutention et stockage

#### Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

##### Consignes pour une manipulation sans danger

Lors d'une manipulation à découvert, utiliser des dispositifs équipés d'un système d'aspiration locale. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols.

##### Préventions des incendies et explosion

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière contre l'incendie.

##### Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés. Constituer un programme de protection de la peau et s'y tenir! Avant les pauses et à la fin du travail, bien se laver les mains et le visage, et prendre une douche si nécessaire. Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation.

#### Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

##### Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage

Conserver le récipient bien fermé. Conserver sous clé. Stocker dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées. S'assurer d'une ventilation suffisante et d'une aspiration ponctuelle au niveau des points critiques.

##### Conseils pour le stockage en commun

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

## 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

#### Paramètres de contrôle

#### Contrôles de l'exposition



##### Contrôles techniques appropriés

Lors d'une manipulation à découvert, utiliser des dispositifs équipés d'un système d'aspiration locale. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols.

#### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

##### Protection des yeux/du visage

Porter un équipement de protection des yeux/du visage.

##### Protection des mains

Lors de la manipulation de substances chimiques, porter exclusivement des gants spécial chimie pourvus d'un marquage CE, y compris du numéro de contrôle à quatre chiffres. Le modèle des gants spécial chimie doit être choisi en fonction des concentrations et quantités des substances chimiques spécifiques au poste. Il est

## Fiche de données de sécurité

conforme au SGH des Nations unies (Rev. 8)

### VITA Die Release

Date de révision: 30.07.2019

Code du produit: 016

Page 4 de 8

conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques. Modèles de gants recommandés NBR (Caoutchouc nitrile) KCL Dermatril P Temps de pénétration 480 min

#### Protection de la peau

Utilisation de vêtements de protection.

#### Protection respiratoire

Ventilation technique du poste de travail Ouvrir les fenêtres, pour assurer une ventilation naturelle.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

L'état physique: Liquide  
Couleur: incolore  
Odeur: sans odour

#### Modification d'état

Point de fusion/point de congélation: non déterminé  
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: > 300 °C  
Point d'éclair: 195 °C

#### Inflammabilité

solide/liquide: non applicable  
gaz: non applicable

#### Dangers d'explosion

Le produit n'est pas: Explosif.

#### Température d'inflammation spontanée

solide: non applicable  
gaz: non applicable  
Température de décomposition: non déterminé  
pH-Valeur: non déterminé  
Viscosité dynamique: 35 mPa·s  
Viscosité cinématique: 16 mm<sup>2</sup>/s  
(à 40 °C)  
Hydrosolubilité: Non

#### Solubilité dans d'autres solvants

non déterminé

Coefficient de partage n-octanol/eau: non déterminé  
Tension de vapeur: non déterminé  
Densité: 0,85000 g/cm<sup>3</sup>  
Densité de vapeur relative: non déterminé

### Autres données

#### Informations concernant les classes de danger physique

Propriétés comburantes  
Non comburant.

#### Autres caractéristiques de sécurité

Teneur en corps solides: 0,0 %  
Taux d'évaporation: non déterminé

## Fiche de données de sécurité

conforme au SGH des Nations unies (Rev. 8)

### VITA Die Release

Date de révision: 30.07.2019

Code du produit: 016

Page 5 de 8

## 10. Stabilité et réactivité

### Réactivité

Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

### Stabilité chimique

Le produit est stable si stocké à des températures ambiantes normales.

### Risque de réactions dangereuses

Des produits de réaction dangereux ne sont pas connus.

### Conditions à éviter

aucune

### Matériaux incompatibles

Aucune information disponible.

### Produits de décomposition dangereux

Des produits de décomposition dangereux ne sont pas connus.

## 11. Données toxicologiques

### Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

N° CAS	Substance				
	Voie d'exposition	Dose	Espèce	Source	Méthode
8042-47-5	huiles de paraffine				
	orale	DL50 > 5000 mg/kg	Ratte	SDB Merck	

#### Irritation et corrosivité

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Effets sensibilisants

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Danger par aspiration

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

#### Information supplémentaire référentes à des preuves

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange. Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]: Propriétés nuisibles à la santé.

## 12. Données écologiques

### Écotoxicité

Le produit n'est pas: Écotoxique.

## Fiche de données de sécurité

conforme au SGH des Nations unies (Rev. 8)

### VITA Die Release

Date de révision: 30.07.2019

Code du produit: 016

Page 6 de 8

N° CAS	Substance					
	Toxicité aquatique	Dose	[h]   [d]	Espèce	Source	Méthode
8042-47-5	huiles de paraffine					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50 mg/l	>1000	96 h	Leuciscus idus	SDB Merck

#### Persistance et dégradation

Le produit n'a pas été testé.

#### Potentiel de bioaccumulation

Le produit n'a pas été testé.

#### Mobilité dans le sol

Le produit n'a pas été testé.

#### Propriétés perturbant le système endocrinien

Cette substance n'a pas de propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles.

#### Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

#### Information supplémentaire

Éviter le rejet dans l'environnement.

### 13. Données sur l'élimination

#### Méthodes de traitement des déchets

##### **Recommandations d'élimination**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

##### **L'élimination des emballages contaminés**

Déchet dangereux au sens de la directive 2008/98/CE (directive-cadre relative aux déchets) Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

### 14. Informations relatives au transport

#### **Transport maritime (IMDG)**

##### **Numéro ONU ou numéro d'identification:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

##### **Désignation officielle de transport de l'ONU:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

##### **Classe(s) de danger relative au transport:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

##### **Groupe d'emballage:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

#### **Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)**

##### **Numéro ONU ou numéro d'identification:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

##### **Désignation officielle de transport de l'ONU:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

##### **Classe(s) de danger relative au transport:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

##### **Groupe d'emballage:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

#### **Risques pour l'Environnement**

## Fiche de données de sécurité

conforme au SGH des Nations unies (Rev. 8)

### VITA Die Release

Date de révision: 30.07.2019

Code du produit: 016

Page 7 de 8

DANGEREUX POUR  
L'ENVIRONNEMENT: Non

#### Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucune information disponible.

#### Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

non applicable

### 15. Informations sur la réglementation

#### Législation nationale

Limitation d'emploi: Observer les contraintes liées au travail des jeunes.

### 16. Autres informations

#### Modifications

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,13,14,15,16.

#### Abréviations et acronymes

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

## Fiche de données de sécurité

conforme au SGH des Nations unies (Rev. 8)

### VITA Die Release

Date de révision: 30.07.2019

Code du produit: 016

Page 8 de 8

IBC: Intermediate Bulk Container

SVHC: Substance of Very High Concern

Sigles et acronymes, consulter la liste à l'adresse suivante: <http://abk.esdscom.eu>

#### Information supplémentaire

Les informations reposent sur nos connaissances actuelles ; elles ne donnent cependant aucune garantie concernant les propriétés du produit et n'établissent aucun rapport contractuel. Le destinataire de notre produit est seul responsable du respect des lois et réglementations en vigueur.