

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA VMK Master

Date de révision: 12.08.2019

Code du produit: 214

Page 1 de 6

## 1. Identification

### Identificateur de produit

VITA VMK Master  
N° CAS: 66402-68-4

### 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 & Co. KG  
Boîte postale: 1338  
79704 Bad Säckingen  
Téléphone: +49(0)7761-562-0      Téléfax: +49(0)7761-562-299  
e-mail: info@vita-zahnfabrik.com  
Internet: www.vita-zahnfabrik.com

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence: +49-(0)7761-562-0

### Information supplémentaire

produit médical

## 2. Identification des dangers

### Classification de la substance ou du mélange

#### SIMDUT 2015

La substance n'est pas classée comme dangereuse dans le SIMDUT 2015.

### Éléments d'étiquetage

#### Autres dangers

Aucune information disponible.

## 3. Composition/information sur les ingrédients

### Substances

#### Caractérisation chimique

Céramique

#### Composants dangereux

N° CAS	Dénomination chimique	Quantité
66402-68-4	ceramiques, materiaux et produits, substances chimique	80 - 100% (*)

(\*) La concentration réelle est retenue en tant que secret industriel.

## 4. Premiers soins

### Description des premiers secours

#### Après inhalation

Veiller à un apport d'air frais.

#### Après contact avec la peau

Rincer abondamment avec de l'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

#### Après contact avec les yeux

Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau.

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA VMK Master

Date de révision: 12.08.2019

Code du produit: 214

Page 2 de 6

#### Après ingestion

Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau.

#### 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

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

Éviter la formation de poussière. Ne pas respirer les poussières.

#### 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

Recueillir mécaniquement. 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

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

##### Préventions des incendies et explosion

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

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

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

Conserver le récipient bien fermé.

##### 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

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA VMK Master

Date de révision: 12.08.2019

Code du produit: 214

Page 3 de 6

#### Mesures d'hygiène

Enlever les vêtements contaminés. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation.

#### Protection des yeux/du visage

Porter un équipement de protection des yeux/du visage. Lunettes de protection contre la poussière

#### 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 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 KCL Dermatril P NBR (Caoutchouc nitrile)

#### Protection de la peau

Utilisation de vêtements de protection.

#### Protection respiratoire

Lorsque la ventilation du local est insuffisante porter un équipement de protection respiratoire. S'assurer d'une ventilation suffisante et d'une aspiration ponctuelle au niveau des points critiques. Ventilation technique du poste de travail

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

L'état physique:	solide	
Couleur:		
Odeur:	caractéristique	
pH-Valeur:		non déterminé

#### Modification d'état

Point de fusion:		non déterminé
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition:		?
Point d'éclair:		?

#### Inflammabilité

solide:		non déterminé
gaz:		non applicable

#### Dangers d'explosion

Le produit n'est pas: Explosif.

Limite inférieure d'explosibilité:		non déterminé
Limite supérieure d'explosibilité:		non déterminé

#### Température d'auto-inflammation

solide:		non déterminé
gaz:		non applicable
Température de décomposition:		non déterminé

#### Propriétés comburantes

Non comburant.

Tension de vapeur: (à 50 °C)		<=1100 hPa
Densité:		2,40000 g/cm <sup>3</sup>
Hydrosolubilité:		Non

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA VMK Master

Date de révision: 12.08.2019

Code du produit: 214

Page 4 de 6

#### Solubilité dans d'autres solvants

non déterminé

Coefficient de partage:

non déterminé

Densité de vapeur:

non déterminé

Taux d'évaporation:

non déterminé

#### Autres données

Teneur en corps solides:

100,0 %

## 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/aucun

#### 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.

##### **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**

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

##### **Information supplémentaire référentes à des preuves**

La substance est classée non dangereuse selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

## 12. Données écologiques

#### Écotoxicité

Le produit n'est pas: Écotoxicologiques.

#### Persistance et dégradation

Le produit n'a pas été testé.

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA VMK Master

Date de révision: 12.08.2019

Code du produit: 214

Page 5 de 6

#### Potentiel de bioaccumulation

Le produit n'a pas été testé.

#### Mobilité dans le sol

Le produit n'a pas été testé.

#### Autres effets nocifs

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**

Rincer abondamment avec de l'eau. Les emballages entièrement vides peuvent être revalorisés.

### 14. Informations relatives au transport

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

##### Numéro ONU:

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:

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**

DANGEREUX POUR  
L'ENVIRONNEMENT:

non

### 15. Informations sur la réglementation

#### Réglementation canadienne

### 16. Autres informations

#### **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)

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA VMK Master

Date de révision: 12.08.2019

Code du produit: 214

Page 6 de 6

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  
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.