

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Date de révision: 17.01.2023

Code du produit: 186

Page 1 de 12

#### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

##### 1.1. Identificateur de produit

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

##### 1.2. 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

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

|                      |                                       |                             |
|----------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| Société:             | VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & 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                    |                             |

##### 1.4. Numéro d'appel d'urgence: +49-(0)761-19240

##### Information supplémentaire

produit médical

#### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

##### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

###### Règlement (CE) n° 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225  
Skin Irrit. 2; H315  
Skin Sens. 1; H317  
STOT SE 3; H335

Texte des mentions de danger: voir RUBRIQUE 16.

##### 2.2. Éléments d'étiquetage

###### Règlement (CE) n° 1272/2008

###### Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette

méthacrylate de méthyle; 2-méthylprop-2-énoate de méthyle; 2-méthylpropénoate de méthyle  
méthacrylate de 2-hydroxyéthyle  
méthacrylate de méthyle  
diméthacrylate d'éthylène  
7,7,9-Triméthyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diaza-hexadecan-1,16-diol-diméthacrylat (mixture of isomers)  
méthacrylate de 2-diméthylaminoéthyle

Mention Danger

d'avertissement:

Pictogrammes:



## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Date de révision: 17.01.2023

Code du produit: 186

Page 2 de 12

#### Mentions de danger

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| H225 | Liquide et vapeurs très inflammables. |
| H315 | Provoque une irritation cutanée.      |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée.  |
| H335 | Peut irriter les voies respiratoires. |

#### Conseils de prudence

|      |                                                                                                                                              |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P210 | Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. |
| P233 | Maintenir le récipient fermé de manière étanche.                                                                                             |
| P261 | Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.                                                                   |
| P280 | Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive.           |
| P233 | Maintenir le récipient fermé de manière étanche.                                                                                             |

#### 2.3. Autres dangers

Aucune information disponible.

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.2. Mélanges

##### Composants dangereux

| N° CAS     | Substance                                                                                               | N° Index  |              |                  | Quantité    |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------------|-------------|
|            |                                                                                                         | N° CE     | N° Index     | N° REACH         |             |
|            | Classification (Règlement (CE) n° 1272/2008)                                                            |           |              |                  |             |
| 97-90-5    | diméthacrylate d'éthylène                                                                               |           |              |                  | 55 - < 60 % |
|            |                                                                                                         | 202-617-2 | 607-114-00-5 | 01-2119965172-38 |             |
|            | Skin Sens. 1, STOT SE 3; H317 H335                                                                      |           |              |                  |             |
| 80-62-6    | méthacrylate de méthyle                                                                                 |           |              |                  | 20 - < 25 % |
|            |                                                                                                         | 201-297-1 | 607-035-00-6 | 01-2119452498-28 |             |
|            | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335                               |           |              |                  |             |
| 72869-86-4 | 7,7,9-Triméthyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diaza-hexadécan-1,16-diol-diméthacrylat (mixture of isomers) |           |              |                  | 10 - < 15 % |
|            |                                                                                                         | 276-957-5 |              | 01-2120751202-68 |             |
|            | Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H317 H412                                                             |           |              |                  |             |
| 2867-47-2  | méthacrylate de 2-diméthylaminoéthyle                                                                   |           |              |                  | 1 - < 5 %   |
|            |                                                                                                         | 220-688-8 | 607-132-00-3 |                  |             |
|            | Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H312 H302 H315 H319 H317         |           |              |                  |             |
| 868-77-9   | méthacrylate de 2-hydroxyéthyle                                                                         |           |              |                  | 1 - < 5 %   |
|            |                                                                                                         | 212-782-2 | 607-124-00-X |                  |             |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317                                               |           |              |                  |             |
| 80-62-6    | méthacrylate de méthyle; 2-méthylprop-2-énoate de méthyle; 2-méthylpropénoate de méthyle                |           |              |                  | < 1 %       |
|            |                                                                                                         | 201-297-1 | 607-035-00-6 |                  |             |
|            | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335                               |           |              |                  |             |

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Date de révision: 17.01.2023

Code du produit: 186

Page 3 de 12

#### Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA

| N° CAS    | N° CE     | Substance                                                                                | Quantité    |
|-----------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|           |           | Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA                                 |             |
| 97-90-5   | 202-617-2 | diméthacrylate d'éthylène                                                                | 55 - < 60 % |
|           |           | dermique: DL50 = 3300 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 10 - 100                                 |             |
| 80-62-6   | 201-297-1 | méthacrylate de méthyle                                                                  | 20 - < 25 % |
|           |           | dermique: DL50 = > 5000 mg/kg                                                            |             |
| 2867-47-2 | 220-688-8 | méthacrylate de 2-diméthylaminoéthyle                                                    | 1 - < 5 %   |
|           |           | dermique: ATE = 1100 mg/kg; par voie orale: ATE = 500 mg/kg                              |             |
| 868-77-9  | 212-782-2 | méthacrylate de 2-hydroxyéthyle                                                          | 1 - < 5 %   |
|           |           | par voie orale: DL50 = 5050 mg/kg                                                        |             |
| 80-62-6   | 201-297-1 | méthacrylate de méthyle; 2-méthylprop-2-énoate de méthyle; 2-méthylpropénoate de méthyle | < 1 %       |
|           |           | dermique: DL50 = >5000 mg/kg                                                             |             |

#### RUBRIQUE 4: Premiers secours

##### 4.1. Description des premiers secours

###### Après inhalation

Veiller à un apport d'air frais. En cas de doute ou s'il y a des symptômes, demander un conseil médical.

###### Après contact avec la peau

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Traitement médical nécessaire.

###### Après contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, rincer un moment avec de l'eau en gardant la paupière ouverte et consulter immédiatement un ophtalmologiste.

###### Après ingestion

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

##### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune information disponible.

##### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement symptomatique.

#### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

##### 5.1. Moyens d'extinction

###### Moyens d'extinction appropriés

Dioxyde de carbone (CO2), Mousse, Poudre d'extinction.

###### Moyens d'extinction inappropriés

Eau.

##### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Facilement inflammable. Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

##### 5.3. Conseils aux pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les substances chimiques. Combinaison complète de protection.

##### Information supplémentaire

Utiliser un jet d'eau dans le périmètre de danger pour la protection des personnes et le refroidissement des récipients. 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.

**VITA VM LC OPAQUE LIQUID**

Date de révision: 17.01.2023

Code du produit: 186

Page 4 de 12

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

**Remarques générales**

Eloigner toute source d'ignition. 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.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas laisser s'échapper le produit de façon incontrôlée dans l'environnement. Risque d'explosion.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de 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.

**6.4. Référence à d'autres rubriques**

Maniement sûr: voir rubrique 7

Protection individuelle: voir rubrique 8

Evacuation: voir rubrique 13

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

**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**

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

**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.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles 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. Conserver les récipients dans un endroit frais et bien ventilé. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

**Conseils pour le stockage en commun**

Ne pas stocker ensemble avec: Comburant. Substances dangereuses pyrophores ou auto-échauffantes.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

**8.1. Paramètres de contrôle**

**Valeurs limites d'exposition professionnelle**

| N° CAS  | Désignation             | ppm | mg/m³ | f/cm³ | Catégorie    | Origine |
|---------|-------------------------|-----|-------|-------|--------------|---------|
| 80-62-6 | Méthacrylate de méthyle | 50  | 205   |       | VME (8 h)    |         |
|         |                         | 100 | 410   |       | VLE (15 min) |         |

**8.2. Contrôles de l'exposition**

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Date de révision: 17.01.2023

Code du produit: 186

Page 5 de 12



#### 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 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 Vitoject Temps de pénétration 30 min FKM (caoutchouc fluoré)

##### Protection de la peau

Vêtements ignifuges. Porter des chaussures et des vêtements de travail antistatiques. .

##### 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

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| L'état physique: | Liquide         |
| Couleur:         | jaune clair     |
| Odeur:           | caractéristique |

#### Modification d'état

|                                                                              |               |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Point de fusion/point de congélation:                                        | non déterminé |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: | 101 °C        |
| Point d'éclair:                                                              | 10 °C         |

#### Inflammabilité

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| solide/liquide: | non applicable |
| gaz:            | non applicable |

#### Dangers d'explosion

Le produit n'est pas: Explosif.

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Limite inférieure d'explosivité: | 2,1 vol. %  |
| Limite supérieure d'explosivité: | 12,5 vol. % |

#### Température d'inflammation spontanée

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| solide:                       | non applicable |
| gaz:                          | non applicable |
| Température de décomposition: | non déterminé  |
| pH-Valeur:                    | non déterminé  |
| Hydrosolubilité:              | Non            |

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Date de révision: 17.01.2023

Code du produit: 186

Page 6 de 12

#### Solubilité dans d'autres solvants

non déterminé

Coefficient de partage n-octanol/eau:

non déterminé

Pression de vapeur:

&lt;=1100 hPa

(à 50 °C)

Densité:

non déterminé

Densité de vapeur relative:

non déterminé

#### 9.2. Autres informations

##### 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

##### Information supplémentaire

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

Facilement inflammable.

#### 10.2. Stabilité chimique

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

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Des produits de réaction dangereux ne sont pas connus.

#### 10.4. Conditions à éviter

Tenir à l'écart de toute source de chaleur (p. ex. surfaces chaudes), des étincelles et des flammes directes. Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

#### 10.5. Matières incompatibles

Aucune information disponible.

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Des produits de décomposition dangereux ne sont pas connus.

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

#### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

##### Toxicité aiguë

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

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Date de révision: 17.01.2023

Code du produit: 186

Page 7 de 12

| N° CAS    | Substance                                                                                |               |        |        |         |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|--------|---------|
|           | Voie d'exposition                                                                        | Dose          | Espèce | Source | Méthode |
| 97-90-5   | diméthacrylate d'éthylène                                                                |               |        |        |         |
|           | cutanée                                                                                  | DL50<br>mg/kg | 3300   |        |         |
| 80-62-6   | méthacrylate de méthyle                                                                  |               |        |        |         |
|           | cutanée                                                                                  | DL50<br>mg/kg | > 5000 |        |         |
| 2867-47-2 | méthacrylate de 2-diméthylaminoéthyle                                                    |               |        |        |         |
|           | orale                                                                                    | ATE<br>mg/kg  | 500    |        |         |
|           | cutanée                                                                                  | ATE<br>mg/kg  | 1100   |        |         |
| 868-77-9  | méthacrylate de 2-hydroxyéthyle                                                          |               |        |        |         |
|           | orale                                                                                    | DL50<br>mg/kg | 5050   | Rat    |         |
| 80-62-6   | méthacrylate de méthyle; 2-méthylprop-2-énoate de méthyle; 2-méthylpropénoate de méthyle |               |        |        |         |
|           | cutanée                                                                                  | DL50<br>mg/kg | >5000  |        |         |

#### Irritation et corrosivité

Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Effets sensibilisants

Peut provoquer une allergie cutanée. (diméthacrylate d'éthylène; méthacrylate de méthyle; 7,7,9-Triméthyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diaza-hexadecan-1,16-diol-diméthacrylat (mixture of isomers); méthacrylate de 2-diméthylaminoéthyle; méthacrylate de 2-hydroxyéthyle; méthacrylate de méthyle; 2-méthylprop-2-énoate de méthyle; 2-méthylpropénoate de méthyle)

#### 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

Peut irriter les voies respiratoires. (diméthacrylate d'éthylène; méthacrylate de méthyle)

#### 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

Le mélange est classé dangereux selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Le produit n'est pas: Écotoxique.

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Date de révision: 17.01.2023

Code du produit: 186

Page 8 de 12

| N° CAS   | Substance                        |      |           |        |                     |         |
|----------|----------------------------------|------|-----------|--------|---------------------|---------|
|          | Toxicité aquatique               | Dose | [h]   [d] | Espèce | Source              | Méthode |
| 868-77-9 | méthacrylate de 2-hydroxyéthyle  |      |           |        |                     |         |
|          | Toxicité aiguë pour les poissons | CL50 | 227 mg/l  | 96 h   | Pimephales promelas |         |

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

Le produit n'a pas été testé.

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Le produit n'a pas été testé.

#### Coefficient de partage n-octanol/eau

| N° CAS   | Substance                       | Log Pow |
|----------|---------------------------------|---------|
| 868-77-9 | méthacrylate de 2-hydroxyéthyle | 0,47    |

#### 12.4. Mobilité dans le sol

Le produit n'a pas été testé.

#### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

Le produit n'a pas été testé.

#### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

#### 12.7. Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

#### Information supplémentaire

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol.

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

##### Recommandations d'élimination

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

##### L'élimination des emballages contaminés

Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage. Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

#### Transport terrestre (ADR/RID)

##### 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:

UN 1247

##### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:

MÉTHACRYLATE DE MÉTHYLE MONOMÈRE STABILISÉ

##### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport:

3

##### 14.4. Groupe d'emballage:

II

Étiquettes:

3



## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Date de révision: 17.01.2023

Code du produit: 186

Page 9 de 12



Code de classement: F1  
 Dispositions spéciales: 386  
 Quantité limitée (LQ): 1 L  
 Quantité exceptée: E2  
 Catégorie de transport: 2  
 N° danger: 339  
 Code de restriction concernant les tunnels: D/E

#### Transport fluvial (ADN)

**14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:** UN 1247  
**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** MÉTHACRYLATE DE MÉTHYLE MONOMÈRE STABILISÉ  
**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 3  
**14.4. Groupe d'emballage:** II  
 Étiquettes: 3



Code de classement: F1  
 Dispositions spéciales: 386  
 Quantité limitée (LQ): 1 L  
 Quantité exceptée: E2

#### Transport maritime (IMDG)

**14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:** UN 1247  
**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** MÉTHACRYLATE DE MÉTHYLE MONOMÈRE STABILISÉ  
**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 3  
**14.4. Groupe d'emballage:** II  
 Étiquettes: 3



Dispositions spéciales: 386  
 Quantité limitée (LQ): 1 L  
 Quantité exceptée: E2  
 EmS: F-E, S-D

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

**14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:** UN 1247  
**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** MÉTHACRYLATE DE MÉTHYLE MONOMÈRE STABILISÉ  
**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 3

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Date de révision: 17.01.2023

Code du produit: 186

Page 10 de 12

#### 14.4. Groupe d'emballage:

Étiquettes:

II

3



Dispositions spéciales:

A209

Quantité limitée (LQ) (avion de ligne):

1 L

Passenger LQ:

Y341

Quantité exceptée:

E2

IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne):

353

IATA-Quantité maximale (avion de ligne):

5 L

IATA-Instructions de conditionnement (cargo):

364

IATA-Quantité maximale (cargo):

60 L

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

DANGEREUX POUR

Non

L'ENVIRONNEMENT:

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

Attention: Liquide combustible.

#### 14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

non applicable

### RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

#### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

##### Informations réglementaires UE

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):

Inscription 3, Inscription 40, Inscription 75

2010/75/UE (COV):

1,216 %

2004/42/CE (COV):

1,216 %

Indications relatives à la directive

P5c LIQUIDES INFLAMMABLES

2012/18/UE (SEVESO III):

##### Législation nationale

Limitation d'emploi:

Tenir compte des restrictions prévues par la loi sur la protection des jeunes travailleurs (94/33/CE).

Classe risque aquatique (D):

3 - présente un très grave danger pour l'eau

Résorption cutanée/sensibilisation:

Provoque des réactions hypersensitives allergiques.

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

#### Modifications

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 1,14.

#### 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

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Date de révision: 17.01.2023

Code du produit: 186

Page 11 de 12

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  
 VOC: Volatile Organic Compounds  
 SVHC: Substance of Very High Concern  
 Sigles et acronymes, consulter la liste à l'adresse suivante: <http://abk.esdscom.eu>

#### Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

| Classification      | Procédure de classification         |
|---------------------|-------------------------------------|
| Flam. Liq. 2; H225  | Sur la base des données de contrôle |
| Skin Irrit. 2; H315 | Méthode de calcul                   |
| Skin Sens. 1; H317  | Méthode de calcul                   |
| STOT SE 3; H335     | Méthode de calcul                   |

#### Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)

|      |                                                                                  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------|
| H225 | Liquide et vapeurs très inflammables.                                            |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion.                                                        |
| H312 | Nocif par contact cutané.                                                        |
| H315 | Provoque une irritation cutanée.                                                 |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée.                                             |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux.                                         |
| H335 | Peut irriter les voies respiratoires.                                            |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Date de révision: 17.01.2023

Code du produit: 186

Page 12 de 12

#### 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.

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*