



## Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006 dans sa version révisée

Page 1 sur 20

No. FDS : 153490  
V008.0

LOCTITE 5772

Révision: 12.10.2022  
Date d'impression: 06.01.2023  
Remplace la version du: 17.08.2021

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

#### 1.1. Identificateur de produit

LOCTITE 5772

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

Utilisation prévue:  
Adhésif anaérobie

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

HENKEL TECHNOLOGIES FRANCE  
Rue de Silly 161  
92100 Boulogne Billancourt

France

Téléphone: +33 (1) 4684 9000

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

Pour la mise à jour de la Fiche de Données de Sécurité, merci de consulter notre site internet  
<https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> ou [www.henkel-adhesives.com](http://www.henkel-adhesives.com).

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

N° d' appel d' urgence I.N.R.S.: 01 45 42 59 59 (24h)

Centre Anti-Poisons de Paris, France: Tel (emergency) : +33.1.40.05.48.48

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

##### Classification (CLP):

Sensibilisant de la peau  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Catégorie 1

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

##### Éléments d'étiquetage (CLP):

##### Pictogramme de danger:



Contient

1-Acétyle-2-phénylhydrazine

Acide maléique  
Méthacrylate de méthyle

**Mention d'avertissement:**

Attention

**Mention de danger:**

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

**Conseil de prudence:**

\*\*\*\*\*  
\*\*\*Seulement pour l'utilisation Grand-Public: P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. P102 Tenir hors de portée des enfants. P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation nationale.  
\*\*\*\*\*

**Conseil de prudence:  
Prévention**

P280 Porter des gants de protection.

**Conseil de prudence:  
Intervention**

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

**2.3. Autres dangers**

Aucune en cas d'utilisation conforme à la destination.

Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB).

Les substances suivantes sont présentes à une concentration  $\geq 0,1\%$  et remplissent les critères PBT/vPvB, ou ont été identifiées comme perturbateur endocrinien (PE) :

Ce mélange ne contient pas de substances en concentration  $\geq$  à la limite de concentration qui sont évaluées comme étant un PBT, vPvB ou PE.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.2. Mélanges**

**Déclaration des ingrédients conformément au règlement CLP (CE) n° 1272/2008**

| Substances dangereuses<br>No. CAS<br>Numéro CE<br>N° d'enregistrement REACH | Concentration | Classification                                                                                                                                                                                                | Limites de concentration<br>spécifiques, facteurs M et ATE                                                                                                                                                 | Informations<br>complémentaire<br>s |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Méthacrylate de Dodécyle<br>142-90-5<br>205-570-6<br>01-2119489778-11       | 5- < 10 %     | STOT SE 3, H335                                                                                                                                                                                               | STOT SE 3; H335; C >= 10 %<br>=====<br>cutané:ATE = 3.001 mg/kg                                                                                                                                            |                                     |
| Méthacrylate de tétradécyle<br>2549-53-3<br>01-2119489775-17                | 1- < 5 %      | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H335                                                                                                                                                  | STOT SE 3; H335; C >= 10 %                                                                                                                                                                                 |                                     |
| Méthacrylate d'hexadécyle<br>2495-27-4<br>01-2119489776-15                  | 1- < 5 %      | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H335                                                                                                                                                  | STOT SE 3; H335; C >= 10 %                                                                                                                                                                                 |                                     |
| 1-Acétyl-2-phénylhydrazine<br>114-83-0<br>204-055-3                         | 0,1- < 1 %    | Acute Tox. 3, Oral(e), H301<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, Inhalation, H335<br>Carc. 2, H351                                                                |                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9<br>201-254-7<br>01-2119475796-19         | 0,1- < 1 %    | STOT RE 2, H373<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Acute Tox. 2, Inhalation, H330<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>Acute Tox. 4, Oral(e), H302<br>Acute Tox. 4, Cutané(e), H312<br>Org. Perox. E, H242<br>STOT SE 3, H335 | Eye Irrit. 2; H319; C 1 - < 3 %<br>Skin Irrit. 2; H315; C 3 - < 10 %<br>Eye Dam. 1; H318; C 3 - < 10 %<br>STOT SE 3; H335; C >= 1 %<br>Skin Corr. 1B; H314; C >= 10 %<br>=====<br>cutané:ATE = 1.100 mg/kg |                                     |
| Acide maléique<br>110-16-7<br>203-742-5<br>01-2119488705-25                 | 0,1- < 1 %    | Acute Tox. 4, Oral(e), H302<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Acute Tox. 4, Cutané(e), H312                                                            | Skin Sens. 1; H317; C >= 0,1 %                                                                                                                                                                             |                                     |
| Méthacrylate de méthyle<br>80-62-6<br>201-297-1<br>01-2119452498-28         | 0,1- < 1 %    | Flam. Liq. 2, H225<br>STOT SE 3, H335<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317                                                                                                                            | STOT SE 3; H335; C >= 10 %                                                                                                                                                                                 | EU OEL                              |
| 1,4-Naphtoquinone<br>130-15-4<br>204-977-6                                  | 0,01- < 0,1 % | Acute Tox. 3, Oral(e), H301<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Skin Sens. 1, H317<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 1, Inhalation, H330<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410         | M acute = 10<br>M chronic = 1                                                                                                                                                                              |                                     |

**Voir texte complet des phrases H et autres abréviations dans paragraphe 16 "Autres informations"**  
**Les substances non classifiées peuvent avoir une valeur limite d'exposition sur le lieu de travail.**

#### RUBRIQUE 4: Premiers secours

##### 4.1. Description des premiers secours

###### Inhalation:

Amener au grand air. Si les symptômes persistent, faire appel à un médecin.

###### Contact avec la peau:

Rincer à l'eau courante et au savon.

Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Contact avec les yeux:

Rincer immédiatement à l'eau courante (pendant 10 minutes), consulter un médecin.

Ingestion:

Rincer l'intérieur de la bouche, boire 1 à 2 verres d'eau, ne pas faire vomir, consulter un médecin.

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

PEAU : Eruption cutanée, urticaire.

Peut entraîner une irritation des yeux par contact prolongé ou répété.

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

Voir section: Description des premiers secours

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

##### Moyens d'extinction appropriés:

eau, carbon dioxide, mousse, poudre

##### Moyens d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité:

Jet d'eau grand débit

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

En cas d'incendie, de l'oxyde de carbone (CO), du dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>) et de l'oxyde nitrique (NO<sub>x</sub>) risquent d'être dégagés.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome et une panoplie complète de protection telle qu'une tenue de nettoyage.

##### Indications additionnelles:

En cas d'incendie, refroidir les récipients exposés avec de l'eau vaporisée.

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

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

Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Porter un équipement de sécurité.

Assurer une aération et une ventilation suffisantes.

Tenir à l'écart de sources d'inflammation.

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

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations/les eaux superficielles/ les eaux souterraines.

#### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément à la section 13.

Si la quantité renversée est peu importante, essuyer avec un papier absorbant et placer dans un récipient pour mise au rebut.

Si la quantité renversée est importante, absorber dans un matériau absorbant inerte et placer le tout dans un récipient hermétiquement fermé pour mise au rebut.

#### 6.4. Référence à d'autres sections

Voir le conseil à la section 8.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Voir le conseil à la section 8.

##### Mesures d'hygiène:

De bonnes pratiques d'hygiène industrielle devraient être respectées.

Pendant le travail ne pas manger, boire, fumer.

Se laver les mains avant chaque pause et après le travail.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

Veiller à une bonne ventilation/aspiration.

Se reporter à la Fiche Technique.

Maintenir les emballages fermés hermétiquement.

**7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Adhésif anaérobie

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle****Valeurs limites d'exposition professionnelle**Valable pour  
France

| Composant [Substance réglementée]                                                   | ppm | mg/m <sup>3</sup> | Type de valeur                               | Catégorie d'exposition court terme / Remarques                    | Base réglementaire |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Ethylene homopolymerise<br>9002-88-4<br>[Poussières réputées sans effet spécifique] |     | 7                 | Valeur Limite de Moyenne d'Exposition        | Valeurs Limites Réglementaires Contraignantes (VRC)               | FVL                |
| Ethylene homopolymerise<br>9002-88-4<br>[Poussières réputées sans effet spécifique] |     | 4                 | Valeur Limite de Moyenne d'Exposition        | Valeurs Limites Réglementaires Contraignantes (VRC)               | FVL                |
| Ethylene homopolymerise<br>9002-88-4<br>[Poussières réputées sans effet spécifique] |     | 0,9               | Valeur Limite de Moyenne d'Exposition        | Valeurs Limites Réglementaires Contraignantes (VRC)               | FVL                |
| Ethylene homopolymerise<br>9002-88-4<br>[Poussières réputées sans effet spécifique] |     | 3,5               | Valeur Limite de Moyenne d'Exposition        | Valeurs Limites Réglementaires Contraignantes (VRC)               | FVL                |
| dioxyde de silicium<br>112945-52-5<br>[Poussières réputées sans effet spécifique]   |     | 0,9               | Valeur Limite de Moyenne d'Exposition        | Valeurs Limites Réglementaires Contraignantes (VRC)               | FVL                |
| dioxyde de silicium<br>112945-52-5<br>[Poussières réputées sans effet spécifique]   |     | 3,5               | Valeur Limite de Moyenne d'Exposition        | Valeurs Limites Réglementaires Contraignantes (VRC)               | FVL                |
| dioxyde de silicium<br>112945-52-5<br>[Poussières réputées sans effet spécifique]   |     | 4                 | Valeur Limite de Moyenne d'Exposition        | Valeurs Limites Réglementaires Contraignantes (VRC)               | FVL                |
| dioxyde de silicium<br>112945-52-5<br>[Poussières réputées sans effet spécifique]   |     | 7                 | Valeur Limite de Moyenne d'Exposition        | Valeurs Limites Réglementaires Contraignantes (VRC)               | FVL                |
| méthacrylate de méthyle<br>80-62-6<br>[MÉTHACRYLATE DE MÉTHYLE]                     | 50  | 205               | Valeur Limite de Moyenne d'Exposition        | Valeurs Limites Réglementaires Contraignantes (VRC)               | FVL                |
| méthacrylate de méthyle<br>80-62-6<br>[MÉTHACRYLATE DE MÉTHYLE]                     | 100 |                   | Limite d'exposition de courte durée (STEL) : | Indicatif                                                         | ECTLV              |
| méthacrylate de méthyle<br>80-62-6<br>[MÉTHACRYLATE DE MÉTHYLE]                     | 50  |                   | Moyenne pondérée dans le temps (TWA) :       | Indicatif                                                         | ECTLV              |
| méthacrylate de méthyle<br>80-62-6<br>[MÉTHACRYLATE DE MÉTHYLE]                     | 50  | 205               | Valeur Limite de Moyenne d'Exposition        |                                                                   | FR MOEL            |
| méthacrylate de méthyle<br>80-62-6<br>[MÉTHACRYLATE DE MÉTHYLE]                     | 100 | 410               | Valeur Limite Court Terme                    | 15 minutes                                                        | FR MOEL            |
| méthacrylate de méthyle<br>80-62-6<br>[Méthacrylate de méthyle]                     | 100 | 410               | Valeur Limite Court Terme                    | 15 minutes<br>Valeurs Limites Réglementaires Contraignantes (VRC) | FVL                |

**Predicted No-Effect Concentration (PNEC):**

| Nom listé                                                       | Environmental<br>Compartment              | Temps<br>d'expositio<br>n | Valeur          |     |                 |        | Remarques |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------|-----------------|-----|-----------------|--------|-----------|
|                                                                 |                                           |                           | mg/l            | ppm | mg/kg           | autres |           |
| hydroperoxyde de .alpha.,.alpha.-<br>diméthylbenzyle<br>80-15-9 | Eau douce                                 |                           | 0,0031<br>mg/l  |     |                 |        |           |
| hydroperoxyde de .alpha.,.alpha.-<br>diméthylbenzyle<br>80-15-9 | Eau (libérée par<br>intermittence)        |                           | 0,031 mg/l      |     |                 |        |           |
| hydroperoxyde de .alpha.,.alpha.-<br>diméthylbenzyle<br>80-15-9 | Eau salée                                 |                           | 0,00031<br>mg/l |     |                 |        |           |
| hydroperoxyde de .alpha.,.alpha.-<br>diméthylbenzyle<br>80-15-9 | Usine de<br>traitement des<br>eaux usées. |                           | 0,35 mg/l       |     |                 |        |           |
| hydroperoxyde de .alpha.,.alpha.-<br>diméthylbenzyle<br>80-15-9 | Sédiments (eau<br>douce)                  |                           |                 |     | 0,023<br>mg/kg  |        |           |
| hydroperoxyde de .alpha.,.alpha.-<br>diméthylbenzyle<br>80-15-9 | Sédiments (eau<br>salée)                  |                           |                 |     | 0,0023<br>mg/kg |        |           |
| hydroperoxyde de .alpha.,.alpha.-<br>diméthylbenzyle<br>80-15-9 | Terre                                     |                           |                 |     | 0,0029<br>mg/kg |        |           |
| acide maleique<br>110-16-7                                      | Eau douce                                 |                           | 0,1 mg/l        |     |                 |        |           |
| acide maleique<br>110-16-7                                      | Eau (libérée par<br>intermittence)        |                           | 0,4281<br>mg/l  |     |                 |        |           |
| acide maleique<br>110-16-7                                      | Sédiments (eau<br>douce)                  |                           |                 |     | 0,334<br>mg/kg  |        |           |
| acide maleique<br>110-16-7                                      | Usine de<br>traitement des<br>eaux usées. |                           | 44,6 mg/l       |     |                 |        |           |
| acide maleique<br>110-16-7                                      | Eau salée                                 |                           | 0,01 mg/l       |     |                 |        |           |
| acide maleique<br>110-16-7                                      | Sédiments (eau<br>salée)                  |                           |                 |     | 0,0334<br>mg/kg |        |           |
| acide maleique<br>110-16-7                                      | Terre                                     |                           |                 |     | 0,0415<br>mg/kg |        |           |
| méthacrylate de méthyle<br>80-62-6                              | Eau douce                                 |                           | 0,94 mg/l       |     |                 |        |           |
| méthacrylate de méthyle<br>80-62-6                              | Eau salée                                 |                           | 0,94 mg/l       |     |                 |        |           |
| méthacrylate de méthyle<br>80-62-6                              | Eau (libérée par<br>intermittence)        |                           | 0,94 mg/l       |     |                 |        |           |
| méthacrylate de méthyle<br>80-62-6                              | Usine de<br>traitement des<br>eaux usées. |                           | 10 mg/l         |     |                 |        |           |
| méthacrylate de méthyle<br>80-62-6                              | Sédiments (eau<br>douce)                  |                           |                 |     | 5,74 mg/kg      |        |           |
| méthacrylate de méthyle<br>80-62-6                              | Terre                                     |                           |                 |     | 1,47 mg/kg      |        |           |

**Derived No-Effect Level (DNEL):**

| Nom listé                                                | Application Area | Voie d'exposition | Health Effect                                         | Exposure Time | Valeur      | Remarques |
|----------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-------------------------------------------------------|---------------|-------------|-----------|
| méthacrylate de dodécyle 142-90-5                        | Travailleurs     | dermique          | Exposition à long terme - effets systémiques          |               | 41,66 mg/kg |           |
| méthacrylate de dodécyle 142-90-5                        | Grand public     | dermique          | Exposition à long terme - effets systémiques          |               | 25 mg/kg    |           |
| hydroperoxyde de .alpha.,.alpha.-diméthylbenzyle 80-15-9 | Travailleurs     | Inhalation        | Exposition à long terme - effets systémiques          |               | 6 mg/m3     |           |
| acide maleique 110-16-7                                  | Travailleurs     | dermique          | Exposition à court terme / aiguë - effets locaux      |               | 0,55 mg/cm2 |           |
| acide maleique 110-16-7                                  | Travailleurs     | dermique          | Exposition à long terme - effets locaux               |               | 0,04 mg/cm2 |           |
| acide maleique 110-16-7                                  | Travailleurs     | dermique          | Exposition à court terme / aiguë - effets systémiques |               | 58 mg/kg    |           |
| acide maleique 110-16-7                                  | Travailleurs     | dermique          | Exposition à long terme - effets systémiques          |               | 3,3 mg/kg   |           |
| acide maleique 110-16-7                                  | Travailleurs     | Inhalation        | Exposition à court terme / aiguë - effets locaux      |               | 3 mg/m3     |           |
| acide maleique 110-16-7                                  | Travailleurs     | Inhalation        | Exposition à long terme - effets systémiques          |               | 3 mg/m3     |           |
| acide maleique 110-16-7                                  | Travailleurs     | Inhalation        | Exposition à long terme - effets locaux               |               | 3 mg/m3     |           |
| acide maleique 110-16-7                                  | Travailleurs     | Inhalation        | Exposition à court terme / aiguë - effets systémiques |               | 3 mg/m3     |           |
| méthacrylate de méthyle 80-62-6                          | Travailleurs     | dermique          | Exposition à court terme / aiguë - effets locaux      |               | 1,5 mg/cm2  |           |
| méthacrylate de méthyle 80-62-6                          | Travailleurs     | dermique          | Exposition à long terme - effets systémiques          |               | 13,67 mg/kg |           |
| méthacrylate de méthyle 80-62-6                          | Travailleurs     | Inhalation        | Exposition à long terme - effets systémiques          |               | 208 mg/m3   |           |
| méthacrylate de méthyle 80-62-6                          | Travailleurs     | dermique          | Exposition à long terme - effets locaux               |               | 1,5 mg/cm2  |           |
| méthacrylate de méthyle 80-62-6                          | Travailleurs     | Inhalation        | Exposition à long terme - effets locaux               |               | 208 mg/m3   |           |
| méthacrylate de méthyle 80-62-6                          | Grand public     | dermique          | Exposition à court terme / aiguë - effets locaux      |               | 1,5 mg/cm2  |           |
| méthacrylate de méthyle 80-62-6                          | Grand public     | dermique          | Exposition à long terme - effets systémiques          |               | 8,2 mg/kg   |           |
| méthacrylate de méthyle 80-62-6                          | Grand public     | Inhalation        | Exposition à long terme - effets systémiques          |               | 74,3 mg/m3  |           |
| méthacrylate de méthyle 80-62-6                          | Grand public     | dermique          | Exposition à long terme - effets locaux               |               | 1,5 mg/cm2  |           |
| méthacrylate de méthyle 80-62-6                          | Grand public     | Inhalation        | Exposition à long terme - effets locaux               |               | 104 mg/m3   |           |

**Indice Biologique d'Exposition:**

aucun(e)

**8.2. Contrôles de l'exposition:**

Remarques sur la conception des installations techniques:

Veiller à une bonne ventilation/aspiration.

Protection respiratoire:

Assurer une aération et une ventilation suffisantes.

Il convient de porter un masque agréé ou un respirateur avec unecartouche de vapeur organique si le produit est utilisé dans un endroital ventilé.

Type de filtre: A (EN 14387)

Protection des mains:

Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374)

Matières appropriées à un contact de courte durée ou à des projections (recommandation: indice de protection au moins 2, soit &gt; 30 minutes de temps de perméation selon EN 374):

Caoutchouc nitrile (NBR; &gt;= 0,4 mm d'épaisseur de couche)

Matières appropriées également à un contact direct et plus long (recommandation: indice de protection 6, soit &gt; 480 minutes de temps de perméation selon EN 374):

Caoutchouc nitrile (NBR; &gt;= 0,4 mm d'épaisseur de couche)

Les indications faites sont basées sur la littérature et sur les informations fournies par les fabricants de gants ou sont déduites par analogie de matières similaires. Il faut tenir compte que la durée d'utilisation d'un gant de protection contre les produits chimiques dans la pratique peut être sensiblement plus courte que le temps de perméation déterminé selon EN 374 en raison de multiples facteurs d'influence (comme la température p. ex.). Le gant doit être remplacé s'il présente des signes d'usure.

Protection des yeux:

Des lunettes de sécurité avec protections latérales ou des lunettes desécurité pour produits chimiques devraient être portées s'il y un riqued'éclaboussures.

L'équipement de protection pour les yeux doit être conforme à la norme EN166.

Protection du corps:

Porter un vêtement de protection approprié.

Les vêtements de protection doivent être conformes à la norme EN14605 en cas d'éclaboussures de liquide, et à la norme EN13982 en cas d'exposition aux poussières.

équipement de protection conseillé pour le personnel:

Les informations fournies sur les équipements de protection individuelle sont données uniquement à titre indicatif. Une évaluation complète des risques doit être menée avant d'utiliser ce produit afin de déterminer les équipements de protection individuelle appropriés et qui répondent aux exigences locales. Les équipements de protection individuelle doivent être conformes aux normes EN pertinentes.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

|                                   |                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| État                              | liquide                                                                                                                                                               |
| Etat du produit livré             | liquide                                                                                                                                                               |
| Couleur                           | jaune                                                                                                                                                                 |
| Odeur                             | Doux, acrilique                                                                                                                                                       |
| Point de fusion                   | Non applicable, Le produit est un liquide.                                                                                                                            |
| Température de solidification     | < -30 °C (< -22 °F)                                                                                                                                                   |
| Point initial d'ébullition        | > 150 °C (> 302 °F)                                                                                                                                                   |
| Inflammabilité                    | Le produit n'est pas inflammable                                                                                                                                      |
| Limites d'explosivité             | Non applicable, Le produit n'est pas inflammable.                                                                                                                     |
| Point d'éclair                    | > 100,00 °C (> 212 °F); Creuset fermé Pensky-Martens<br>Pas de point d' éclair jusqu' à 100 °C.                                                                       |
| Température d'auto-inflammabilité | > 300 °C (> 572 °F)                                                                                                                                                   |
| Température de décomposition      | Non applicable, La substance/le mélange n'est pas autoréactif, ne contient pas de peroxyde organique et ne se décompose pas dans les conditions d'utilisation prévues |
| pH                                | Non applicable, Le produit est non polaire /aprotique.                                                                                                                |

|                                                       |                                              |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Viscosité (cinématique)<br>(40 °C (104 °F); )         | > 20,5 mm <sup>2</sup> /s                    |
| Solubilité qualitative<br>(20 °C (68 °F); Solv.: Eau) | Légère                                       |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau                 | Non applicable                               |
|                                                       | Mélange                                      |
| Pression de vapeur<br>(27 °C (80.6 °F))               | < 5 mm/hg                                    |
| Pression de vapeur<br>(50 °C (122 °F))                | < 300 mbar;pas de méthode                    |
| Pression de vapeur<br>(20 °C (68 °F))                 | < 0,13 mbar                                  |
| Densité<br>(20 °C (68 °F))                            | 1,15 - 1,20 g/cm <sup>3</sup> Néant          |
| Densité relative de vapeur:<br>(20 °C)                | > 1                                          |
| Caractéristiques de la particule                      | Non applicable<br>Le produit est un liquide. |

## 9.2. AUTRES INFORMATIONS

Autres informations non applicables pour ce produit

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Réagit avec les oxydants forts.  
Des acides.  
Agents réducteurs.  
Des bases fortes.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Voir section réactivité

### 10.4. Conditions à éviter

Stable dans des conditions normales d'entreposage et d'utilisation.

### 10.5. Matières incompatibles

Voir section réactivité.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

oxydes de carbone  
Hydrocarbures  
oxydes d'azote  
Une polymérisation rapide pourrait produire une chaleur et une pression excessives.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 1.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

#### Toxicité orale aiguë:

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses<br>No. CAS       | Valeur<br>type | Valeur        | Espèces | Méthode                                                           |
|-----------------------------------------|----------------|---------------|---------|-------------------------------------------------------------------|
| Méthacrylate de Dodécyle<br>142-90-5    | LD50           | > 5.000 mg/kg | rat     | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)                          |
| 1-Acétyle-2-phénylhydrazine<br>114-83-0 | LD50           | 270 mg/kg     | rat     | non spécifié                                                      |
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9      | LD50           | 382 mg/kg     | rat     | autre guide                                                       |
| Acide maléique<br>110-16-7              | LD50           | 708 mg/kg     | rat     | non spécifié                                                      |
| Méthacrylate de méthyle<br>80-62-6      | LD50           | 9.400 mg/kg   | rat     | non spécifié                                                      |
| 1,4-Naphtoquinone<br>130-15-4           | LD50           | 124 mg/kg     | rat     | equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |

#### Toxicité dermale aiguë:

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses<br>No. CAS    | Valeur<br>type                        | Valeur        | Espèces | Méthode            |
|--------------------------------------|---------------------------------------|---------------|---------|--------------------|
| Méthacrylate de Dodécyle<br>142-90-5 | LD50                                  | > 3.000 mg/kg | lapins  | autre guide        |
| Méthacrylate de Dodécyle<br>142-90-5 | Estimation de la toxicité aiguë (ETA) | 3.001 mg/kg   |         | Jugement d'experts |
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9   | Estimation de la toxicité aiguë (ETA) | 1.100 mg/kg   |         | Jugement d'experts |
| Acide maléique<br>110-16-7           | LD50                                  | 1.560 mg/kg   | lapins  | non spécifié       |
| Méthacrylate de méthyle<br>80-62-6   | LD50                                  | > 5.000 mg/kg | lapins  | non spécifié       |

**Toxicité inhalative aiguë:**

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses<br>No. CAS     | Valeur<br>type | Valeur     | Atmosphère<br>d'essai     | Temps<br>d'expositi<br>on | Espèces | Méthode                                           |
|---------------------------------------|----------------|------------|---------------------------|---------------------------|---------|---------------------------------------------------|
| Hydroperoxyde de<br>cumène<br>80-15-9 | LC50           | 1,370 mg/l | vapeur                    | 4 h                       | rat     | non spécifié                                      |
| Méthacrylate de méthyle<br>80-62-6    | LC50           | 29,8 mg/l  | vapeur                    | 4 h                       | rat     | non spécifié                                      |
| 1,4-Naphtoquinone<br>130-15-4         | LC50           | 0,046 mg/l | poussières/brouil<br>lard | 4 h                       | rat     | OECD Guideline 403 (Acute<br>Inhalation Toxicity) |

**Corrosion cutanée/irritation cutanée:**

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses<br>No. CAS     | Résultat                   | Temps<br>d'expositi<br>on | Espèces | Méthode                                                  |
|---------------------------------------|----------------------------|---------------------------|---------|----------------------------------------------------------|
| Hydroperoxyde de<br>cumène<br>80-15-9 | Corrosif                   |                           | lapins  | Test Draize                                              |
| Acide maléique<br>110-16-7            | irritant                   | 24 h                      | homme   | Patch Test                                               |
| 1,4-Naphtoquinone<br>130-15-4         | Category 1C<br>(corrosive) |                           | lapins  | OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire:**

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses<br>No. CAS | Résultat              | Temps<br>d'expositi<br>on | Espèces | Méthode                                               |
|-----------------------------------|-----------------------|---------------------------|---------|-------------------------------------------------------|
| Acide maléique<br>110-16-7        | fortement<br>irritant |                           | lapins  | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée:**

La classification du mélange est basée sur les seuils limites de concentration des substances classées contenues dans la formule.

| Substances dangereuses<br>No. CAS  | Résultat      | Type de test                                                           | Espèces       | Méthode                                                            |
|------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------|
| Acide maléique<br>110-16-7         | sensibilisant | Essai de stimulation locale<br>des ganglions lymphatiques<br>de souris | souris        | OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation:<br>Local Lymph Node Assay) |
| Acide maléique<br>110-16-7         | sensibilisant | Essai de stimulation locale<br>des ganglions lymphatiques<br>de souris | cochon d'Inde | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)                            |
| Méthacrylate de méthyle<br>80-62-6 | sensibilisant | Essai de stimulation locale<br>des ganglions lymphatiques<br>de souris | souris        | OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation:<br>Local Lymph Node Assay) |
| 1,4-Naphtoquinone<br>130-15-4      | sensibilisant | non spécifié                                                           | cochon d'Inde | non spécifié                                                       |

**Mutagénicité sur les cellules germinales:**

La classification du mélange est basée sur les seuils limites de concentration des substances classées contenues dans la formule.

| Substances dangereuses<br>No. CAS  | Résultat | Type d'étude /<br>Voie<br>d'administration              | Activation<br>métabolique /<br>Temps<br>d'exposition | Espèces | Méthode                                                         |
|------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9 | positif  | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)        | sans                                                 |         | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)           |
| Acide maléique<br>110-16-7         | négatif  | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)        | aucune donnée                                        |         | Test Ames                                                       |
| Acide maléique<br>110-16-7         | négatif  | Essai de mutation génique sur des cellules de mammifère | avec ou sans                                         |         | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |
| Méthacrylate de méthyle<br>80-62-6 | négatif  | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)        | avec ou sans                                         |         | non spécifié                                                    |

**Cancérogénicité**

La classification du mélange est basée sur les seuils limites de concentration des substances classées contenues dans la formule.

| Substances dangereuses<br>No. CAS | Résultat        | Parcours<br>d'application | Temps<br>d'exposition / Fréquence<br>du traitement | Espèces | Sexe             | Méthode                                      |
|-----------------------------------|-----------------|---------------------------|----------------------------------------------------|---------|------------------|----------------------------------------------|
| Acide maléique<br>110-16-7        | Non cancérigène | oral :<br>alimentation    | 2 y<br>daily                                       | rat     | masculin/féminin | OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies) |

**Toxicité pour la reproduction:**

La classification du mélange est basée sur les seuils limites de concentration des substances classées contenues dans la formule.

| Substances dangereuses<br>No. CAS | Résultat / Valeur                       | Type de test         | Parcours<br>d'application | Espèces | Méthode                                                         |
|-----------------------------------|-----------------------------------------|----------------------|---------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|
| Acide maléique<br>110-16-7        | NOAEL F1 150 mg/kg<br>NOAEL F2 55 mg/kg | Two generation study | oral : gavage             | rat     | OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study) |

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique:**

Il n'y a pas de données disponibles.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée::**

La classification du mélange est basée sur les seuils limites de concentration des substances classées contenues dans la formule.

| Substances dangereuses<br>No. CAS  | Résultat / Valeur | Parcours<br>d'application | Temps d'exposition/<br>fréquence des soins | Espèces | Méthode                                                                  |
|------------------------------------|-------------------|---------------------------|--------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------|
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9 |                   | Inhalation :<br>aérosol   | 6 h/d<br>5 d/w                             | rat     | non spécifié                                                             |
| Acide maléique<br>110-16-7         | NOAEL >= 40 mg/kg | oral :<br>alimentation    | 90 d<br>daily                              | rat     | OECD Guideline 408<br>(Repeated Dose 90-Day<br>Oral Toxicity in Rodents) |
| Méthacrylate de méthyle<br>80-62-6 | LOAEL 2000 ppm    | Inhalation                | 14 weeks<br>6 hrs/day, 5 days/wk           | souris  | Dose Range Finding<br>Study                                              |
| Méthacrylate de méthyle<br>80-62-6 | NOAEL 1000 ppm    | Inhalation                | 14 weeks<br>6 hrs/day, 5 days/wk           | souris  | Dose Range Finding<br>Study                                              |

**Danger par aspiration:**

Il n'y a pas de données disponibles.

**11.2 Informations sur les autres dangers**

Non applicable

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### Informations générales:

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations/les eaux superficielles/ les eaux souterraines.

### 12.1. Toxicité

#### Toxicité (Poisson):

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses<br>No. CAS    | Valeur<br>type | Valeur                         | Temps<br>d'exposition | Espèces             | Méthode                                           |
|--------------------------------------|----------------|--------------------------------|-----------------------|---------------------|---------------------------------------------------|
| Méthacrylate de Dodécyle<br>142-90-5 | LC50           | Toxicity > Water<br>solubility | 96 h                  | Danio rerio         | OECD Guideline 203 (Fish,<br>Acute Toxicity Test) |
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9   | LC50           | 3,9 mg/l                       | 96 h                  | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish,<br>Acute Toxicity Test) |
| Acide maléique<br>110-16-7           | LC50           | > 245 mg/l                     | 48 h                  | Leuciscus idus      | DIN 38412-15                                      |
| Méthacrylate de méthyle<br>80-62-6   | LC50           | 350 mg/l                       | 96 h                  | Leuciscus idus      | OECD Guideline 203 (Fish,<br>Acute Toxicity Test) |
| 1,4-Naphtoquinone<br>130-15-4        | LC50           | 0,045 mg/l                     | 96 h                  | Oryzias latipes     | OECD Guideline 203 (Fish,<br>Acute Toxicity Test) |

#### Toxicité (Daphnia):

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses<br>No. CAS  | Valeur<br>type | Valeur     | Temps<br>d'exposition | Espèces       | Méthode                                                                                   |
|------------------------------------|----------------|------------|-----------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9 | EC50           | 18,84 mg/l | 48 h                  | Daphnia magna | OECD Guideline 202<br>(Daphnia sp. Acute<br>Immobilisation Test)                          |
| Acide maléique<br>110-16-7         | EC50           | 42,81 mg/l | 48 h                  | Daphnia magna | OECD Guideline 202<br>(Daphnia sp. Acute<br>Immobilisation Test)                          |
| Méthacrylate de méthyle<br>80-62-6 | EC50           | 69 mg/l    | 48 h                  | Daphnia magna | EPA OTS 797.1300<br>(Aquatic Invertebrate Acute<br>Toxicity Test, Freshwater<br>Daphnids) |
| 1,4-Naphtoquinone<br>130-15-4      | EC50           | 0,026 mg/l | 48 h                  | Daphnia magna | OECD Guideline 202<br>(Daphnia sp. Acute<br>Immobilisation Test)                          |

#### Toxicité chronique pour les invertébrés aquatiques

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses<br>No. CAS    | Valeur<br>type | Valeur                         | Temps<br>d'exposition | Espèces       | Méthode                                        |
|--------------------------------------|----------------|--------------------------------|-----------------------|---------------|------------------------------------------------|
| Méthacrylate de Dodécyle<br>142-90-5 | NOEC           | Toxicity > Water<br>solubility | 21 Jours              | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia<br>magna, Reproduction Test) |
| Acide maléique<br>110-16-7           | NOEC           | 10 mg/l                        | 21 Jours              | Daphnia magna | autre guide                                    |
| Méthacrylate de méthyle<br>80-62-6   | NOEC           | 37 mg/l                        | 21 Jours              | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia<br>magna, Reproduction Test) |

#### Toxicité (Algues):

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses<br>No. CAS    | Valeur<br>type | Valeur                         | Temps<br>d'exposition | Espèces                                                                     | Méthode                                              |
|--------------------------------------|----------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Méthacrylate de Dodécyle<br>142-90-5 | EC50           | Toxicity > Water<br>solubility | 72 h                  | Desmodesmus subspicatus                                                     | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| Méthacrylate de Dodécyle<br>142-90-5 | NOEC           | Toxicity > Water<br>solubility | 72 h                  | Desmodesmus subspicatus                                                     | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9   | EC50           | 3,1 mg/l                       | 72 h                  | Desmodesmus subspicatus<br>(reported as Scenedesmus<br>subspicatus)         | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9   | NOEC           | 1 mg/l                         | 72 h                  | Desmodesmus subspicatus<br>(reported as Scenedesmus<br>subspicatus)         | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| Acide maléique<br>110-16-7           | EC50           | 74,35 mg/l                     | 72 h                  | Pseudokirchneriella subcapitata                                             | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| Acide maléique<br>110-16-7           | EC10           | 11,8 mg/l                      | 72 h                  | Pseudokirchneriella subcapitata                                             | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| Méthacrylate de méthyle<br>80-62-6   | EC50           | 170 mg/l                       | 96 h                  | Selenastrum capricornutum<br>(new name: Pseudokirchneriella<br>subcapitata) | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| Méthacrylate de méthyle<br>80-62-6   | NOEC           | 100 mg/l                       | 96 h                  | Selenastrum capricornutum<br>(new name: Pseudokirchneriella<br>subcapitata) | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| 1,4-Naphtoquinone<br>130-15-4        | NOEC           | 0,07 mg/l                      | 72 h                  | Pseudokirchneriella subcapitata                                             | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |
| 1,4-Naphtoquinone<br>130-15-4        | EC50           | 0,42 mg/l                      | 72 h                  | Pseudokirchneriella subcapitata                                             | OECD Guideline 201 (Alga,<br>Growth Inhibition Test) |

#### Toxicité pour les microorganismes

La classification du mélange est basée sur La méthode de calcul selon La teneur des substances classées contenues dans La formule.

| Substances dangereuses<br>No. CAS    | Valeur<br>type | Valeur           | Temps<br>d'exposition | Espèces                                                | Méthode                                                                           |
|--------------------------------------|----------------|------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Méthacrylate de Dodécyle<br>142-90-5 | EC10           |                  | 3 h                   | activated sludge                                       | OECD Guideline 209<br>(Activated Sludge,<br>Respiration Inhibition Test)          |
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9   | EC10           | 70 mg/l          | 30 mn                 | non spécifié                                           | non spécifié                                                                      |
| Acide maléique<br>110-16-7           | EC10           | 44,6 mg/l        | 18 h                  | Pseudomonas putida                                     | DIN 38412, part 8<br>(Pseudomonas<br>Zellvermehrungshemm-<br>Test)                |
| Méthacrylate de méthyle<br>80-62-6   | EC20           | > 150 - 200 mg/l | 30 mn                 | activated sludge, domestic                             | ISO 8192 (Test for<br>Inhibition of Oxygen<br>Consumption by Activated<br>Sludge) |
| 1,4-Naphtoquinone<br>130-15-4        | EC50           | 5,94 mg/l        | 3 h                   | activated sludge of a<br>predominantly domestic sewage | OECD Guideline 209<br>(Activated Sludge,<br>Respiration Inhibition Test)          |

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

| Substances dangereuses<br>No. CAS        | Résultat                      | Type de test | Dégradabilité | Temps<br>d'exposition | Méthode                                                                     |
|------------------------------------------|-------------------------------|--------------|---------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Méthacrylate de Dodécyle<br>142-90-5     | facilement biodégradable      | aérobie      | 88,5 %        | 28 Jours              | OECD Guideline 301 C (Ready Biodegradability: Modified MITI Test (I))       |
| Méthacrylate de tétradécyle<br>2549-53-3 | facilement biodégradable      | aérobie      | 76,6 %        | 28 Jours              | OECD Guideline 301 C (Ready Biodegradability: Modified MITI Test (I))       |
| Méthacrylate d'hexadécyle<br>2495-27-4   | facilement biodégradable      | aérobie      | 76,6 %        | 28 Jours              | OECD Guideline 301 C (Ready Biodegradability: Modified MITI Test (I))       |
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9       | Non facilement biodégradable. | aérobie      | 3 %           | 28 Jours              | OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)           |
| Acide maléique<br>110-16-7               | facilement biodégradable      | aérobie      | 97,08 %       | 28 Jours              | OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)           |
| Méthacrylate de méthyle<br>80-62-6       | facilement biodégradable      | aérobie      | 94 %          | 14 Jours              | OECD Guideline 301 C (Ready Biodegradability: Modified MITI Test (I))       |
| 1,4-Naphtoquinone<br>130-15-4            | Non facilement biodégradable. | aérobie      | 0 %           | 28 Jours              | OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test) |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

| Substances dangereuses<br>No. CAS    | Facteur de<br>bioconcentration (BCF) | Temps<br>d'exposition | Température | Espèces     | Méthode                                                       |
|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-------------|-------------|---------------------------------------------------------------|
| Méthacrylate de Dodécyle<br>142-90-5 | 37                                   | 56 h                  |             | Danio rerio | OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test) |
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9   | 9,1                                  |                       |             | Calcul      | OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test) |

### 12.4. Mobilité dans le sol

| Substances dangereuses<br>No. CAS       | LogPow | Température | Méthode                                                                            |
|-----------------------------------------|--------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Méthacrylate de Dodécyle<br>142-90-5    | 6,68   | 20 °C       | QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship)                                |
| 1-Acétyle-2-phénylhydrazine<br>114-83-0 | 0,74   |             | non spécifié                                                                       |
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9      | 1,6    | 25 °C       | OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)        |
| Acide maléique<br>110-16-7              | -1,3   | 20 °C       | OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method) |
| Méthacrylate de méthyle<br>80-62-6      | 1,38   | 20 °C       | autre guide                                                                        |
| 1,4-Naphtoquinone<br>130-15-4           | 1,71   |             | non spécifié                                                                       |

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

| Substances dangereuses<br>No. CAS        | PBT / vPvB                                                                                                                |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Méthacrylate de Dodécyle<br>142-90-5     | Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB). |
| Méthacrylate de tétradécyle<br>2549-53-3 | Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB). |
| Méthacrylate d'hexadécyle<br>2495-27-4   | Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB). |
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9       | Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB). |
| Acide maléique<br>110-16-7               | Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB). |
| Méthacrylate de méthyle<br>80-62-6       | Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB). |
| 1,4-Naphtoquinone<br>130-15-4            | Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB). |

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Non applicable

### 12.7. Autres effets néfastes

Il n'y a pas de données disponibles.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Evacuation du produit:

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations/les eaux superficielles/ les eaux souterraines.

Éliminer conformément aux réglementations locales et nationales.

Evacuation d'emballage non nettoyé:

Après usage, les tubes, cartons et flacons souillés par les résidus de produit devront être éliminés comme déchets chimiquement contaminés dans un centre autorisé de collecte de déchets ou incinérés dans une installation autorisée."

Code de déchet

08 04 09\* adhésifs et agents d'étanchéité rejetés contenant des solvants organiques et autres substances dangereuses

Les clés de déchets ne se réfèrent pas aux produits mais à leur origine. Le fabricant ne peut donc indiquer aucune clé de déchet pour les produits utilisés dans les différentes branches. Les clés indiquées sont des recommandations pour l'utilisateur.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

|      |              |
|------|--------------|
| ADR  | Aucun danger |
| RID  | Aucun danger |
| ADN  | Aucun danger |
| IMDG | Aucun danger |
| IATA | Aucun danger |

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

|      |              |
|------|--------------|
| ADR  | Aucun danger |
| RID  | Aucun danger |
| ADN  | Aucun danger |
| IMDG | Aucun danger |
| IATA | Aucun danger |

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

|      |              |
|------|--------------|
| ADR  | Aucun danger |
| RID  | Aucun danger |
| ADN  | Aucun danger |
| IMDG | Aucun danger |
| IATA | Aucun danger |

### 14.4. Groupe d'emballage

|      |              |
|------|--------------|
| ADR  | Aucun danger |
| RID  | Aucun danger |
| ADN  | Aucun danger |
| IMDG | Aucun danger |
| IATA | Aucun danger |

### 14.5. Dangers pour l'environnement

|      |                |
|------|----------------|
| ADR  | Non applicable |
| RID  | Non applicable |
| ADN  | Non applicable |
| IMDG | Non applicable |
| IATA | Non applicable |

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

|      |                |
|------|----------------|
| ADR  | Non applicable |
| RID  | Non applicable |
| ADN  | Non applicable |
| IMDG | Non applicable |
| IATA | Non applicable |

### 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

|                                                                               |                |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Substance appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) No 1005/2009):      | Non applicable |
| Consentement préalable en connaissance de cause (Règlement (UE) N° 649/2012): | Non applicable |
| Polluants organiques persistants (Règlement (UE) 2019/1021):                  | Non applicable |
| Teneur VOC<br>(2010/75/EC)                                                    | < 3 %          |

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Une évaluation sur la sécurité chimique n'a pas été menée.

**Prescriptions/consignes nationales (France):**

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informations générales:                   | Liste non exhaustive de textes législatifs réglementaires et administratifs applicables au produit:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Préparations dangereuses:                 | Préparations dangereuses :<br>Code du travail (articles L4411-1 à 6, R4411, R4412, R4722-10 à 12 et 26, R4724-8 à 13), relatif à la déclaration, la classification, l'emballage et l'étiquetage de substances.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Protection des travailleurs:              | Hygiène et sécurité au travail:<br>Code du Travail : Articles R 4141-1 à 16 relatives aux commentaires techniques des dispositions concernant l'aération et l'assainissement des lieux de travail.<br>Articles R4141-1-3-4-11-13-16 et R4643-1 (formation à la sécurité). Articles R 4323-104-105 (cuves, bassins, réservoirs).<br>Maladies professionnelles : Code de la Sécurité Sociale (articles L461-1 à 461-8). Tableaux des maladies professionnelles prévu à l'article R 461-1 à 8 publiés dans le fascicule INRS ED835, en accord avec le Ministère de l'Emploi et de la Solidarité. |
| N° tableau des maladies professionnelles: | 65<br><br>84<br>82                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Protection de l'environnement:            | Protection de l'environnement:<br>Déchets: loi 92-646 et 95-101 (relative à l'élimination des déchets et à la récupération des matériaux), décret 2007-1467 2007-10-12, décret 2002-540 (relatif à la classification des déchets dangereux).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## RUBRIQUE 16:Autres informations

L'étiquetage du produit est indiqué dans le paragraphe 2. Le texte complet de toutes les abréviations indiquées par des codes dans la fiche de données de sécurité est :

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
 H242 Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.  
 H301 Toxique en cas d'ingestion.  
 H302 Nocif en cas d'ingestion.  
 H312 Nocif par contact cutané.  
 H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.  
 H315 Provoque une irritation cutanée.  
 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
 H318 Provoque de graves lésions des yeux.  
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
 H330 Mortel par inhalation.  
 H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
 H351 Susceptible de provoquer le cancer.  
 H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
 H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.  
 H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
 H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

|             |                                                                                                                                                                          |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ED:         | Substance identifiée comme ayant des propriétés perturbateur endocrinien                                                                                                 |
| EU OEL:     | Substance ayant une limite d'exposition sur le lieu de travail de l'Union Européenne                                                                                     |
| EU EXPLD 1: | Substance figurant à l'annexe I, Rég (CE) No. 2019/1148                                                                                                                  |
| EU EXPLD 2  | Substance figurant à l'annexe II, Rég (CE) No. 2019/1148                                                                                                                 |
| SVHC:       | Substance extrêmement préoccupante (REACH liste candidate)                                                                                                               |
| PBT:        | Substance remplissant les critères de persistance, de bioaccumulation et de toxicité                                                                                     |
| PBT/vPvB:   | Substance remplissant les critères de persistance, de bioaccumulation et de toxicité ainsi que les critères de très grande persistance et de très grande bioaccumulation |
| vPvB:       | Substance remplissant les critères de très grande persistance et de très grande bioaccumulation                                                                          |

### Informations complémentaires:

Cette Fiche de données de sécurité a été rédigée pour la vente des produits Henkel et à destination des acquéreurs de ces produits Henkel. Cette FDS se base sur le règlement européen 1907/2006/CE et fournit des informations conformément à la législation applicable uniquement dans l'Union Européenne. A cet égard, aucune déclaration ni garantie ou représentation, quel qu'il soit, n'a été fournie quant au respect de la réglementation en vigueur d'une autre juridiction autre que l'Union Européenne. En cas d'export hors de l'Union Européenne, veuillez consulter la Fiche de Données de Sécurité du pays concerné pour garantir la conformité ou contacter le département Henkel « Sécurité Produits et Affaires Règlementaires » (SDSinfo.Adhesive@henkel.com), avant d'exporter dans un autre pays hors de l'Union Européenne.

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et font référence au produit en l'état où il est livré. Le but est de décrire nos produits en terme de sécurité et non d'en garantir les propriétés.

Cher Client,

HENKEL s'engage à créer un avenir durable en favorisant toutes les opportunités d'amélioration, tout au long de la chaîne de valeur. Si vous souhaitez y contribuer en basculant d'une version papier à une version électronique de la FDS, merci de contacter votre représentant local du Service Clients. Nous recommandons d'utiliser une adresse électronique non-personnelle (par exemple : FDS@votre\_societe.com).

**Les modifications réalisées dans cette fiche de données de sécurité sont indiquées par une ligne verticale en partie gauche du document. Le texte correspondant est affiché dans une couleur différente sur des champs ombrés**