



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

Page 1 sur 12

LOCTITE 510

No. FDS : 153499  
V005.0

Révision: 22.06.2017

Date d'impression: 23.06.2017

Remplace la version du: 01.06.2017

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

#### 1.1. Identificateur de produit

LOCTITE 510

#### Contient:

1,1'-(methylenedi-p-phenylene)bismaleimide  
Hydroperoxyde de cumène  
1-Acétyle-2-phénylhydrazine

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

Utilisation prévue:  
Colle

#### 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

Fax: +33 (1) 4684 9090

ua-productsafety.fr@henkel.com

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

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

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

##### Classification (CLP):

|  |             |
|--|-------------|
| Irritation oculaire  | Catégorie 2 |
| H319 Provoque une sévère irritation des yeux.                |             |
| Sensibilisant de la peau                                     | Catégorie 1 |
| H317 Peut provoquer une allergie cutanée.                    |             |
| Toxicité spécifique pour un organe cible - exposition unique | Catégorie 3 |
| H335 Peut irriter les voies respiratoires.                   |             |
| Certains organes: Irritation des voies respiratoires         |             |

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

##### Éléments d'étiquetage (CLP):

**Pictogramme de danger:****Mention d'avertissement:**

Attention

**Mention de danger:**

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
 H335 Peut irriter les voies respiratoires.

**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 les rejets et les déchets conformément aux règlements municipaux.\*\*\*

**Conseil de prudence:  
Prévention**

P261 Éviter de respirer les vapeurs.  
 P280 Porter des gants de protection.

**Conseil de prudence:  
Intervention**

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.  
 P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

### 2.3. Autres dangers

Ce produit contient une substance qui est classée toxique aigüe catégorie 3, par inhalation, lorsqu'elle est sous forme de poudre. Les données expérimentales montrent que cette substance, en tant qu'ingrédient dans un mélange, n'est pas biodisponible, selon l'article 12.b du CLP.  
 Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB).

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

**Description chimique générale:**

Produit anaérobie d'étanchéité

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

| Substances dangereuses<br>No. CAS                        | Numéro CE<br>N°<br>d'enregistrement<br>REACH | Teneur     | Classification   |
|--|--|------------|--|
| 1,1'-(methylenedi-p-phenylene)bismaleimide<br>13676-54-5 | 237-163-4                                    | 5- < 10 %  | Acute Tox. 3; Inhalation - poussières<br>H331<br>Skin Sens. 1; Cutané(e)<br>H317   |
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9                       | 201-254-7                                    | 1- < 3 %   | Acute Tox. 4; Cutané(e)<br>H312<br>STOT RE 2<br>H373<br>Acute Tox. 4; Oral(e)<br>H302<br>Org. Perox. E<br>H242<br>Acute Tox. 3; Inhalation<br>H331<br>Aquatic Chronic 2<br>H411<br>Skin Corr. 1B<br>H314 |
| 1-Acétyle-2-phénylhydrazine<br>114-83-0                  | 204-055-3                                    | 0,1- < 1 % | Acute Tox. 3; Oral(e)<br>H301<br>Skin Irrit. 2<br>H315<br>Skin Sens. 1<br>H317<br>Eye Irrit. 2<br>H319<br>STOT SE 3; Inhalation<br>H335<br>Carc. 2<br>H351   |

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**

YEUX : Irritation, conjonctivite.

RESPIRATOIRE : Irritation, toux, insuffisance respiratoire, oppression de la poitrine.

PEAU : Eruption cutanée, urticaire.

**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:**

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.

Oxydes de soufre.

Vapeurs organiques irritantes.

**5.3. Conseils aux pompiers**

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

**Indications additionnelles:**

Ne pas inhaler les gaz d'explosion et d'incendie., 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.

Assurer une aération et une ventilation suffisantes.

Porter un équipement de sécurité.

**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**

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**

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Eviter tout contact prolongé ou répété avec la peau afin de minimiser tout risque de sensibilisation

Voir le conseil à la section 8.

**Mesures d'hygiène:**

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

Pendant le travail ne pas manger, boire, fumer.

De bonnes pratiques d'hygiène industrielle devraient être respectées.

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

Se reporter à la Fiche Technique.

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

Colle

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Valeurs limites d'exposition professionnelle

Valable pour  
France

aucun(e)

#### 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 salée                                 |                           | 0,00031<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 | 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 | Sol                                       |                           |                 |     | 0,0029<br>mg/kg |        |           |

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

| Nom listé   | Application<br>Area | Voie<br>d'expositio<br>n | Health Effect                                      | Exposure<br>Time | Valeur  | Remarques |
|---|---------------------|--------------------------|--|------------------|---------|-----------|
| hydroperoxyde de .alpha.,.alpha.-<br>diméthylbenzyle<br>80-15-9 | Travailleurs        | Inhalation               | Exposition à long<br>terme - effets<br>systémiques |                  | 6 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 endroitmal 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 > 30 minutes de temps de perméation selon EN 374):

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

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

Caoutchouc nitrile (NBR; >= 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 a un risque d'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

|   |  |
|---|--|
| Aspect                                  | Gel  |
| Odeur                                   | Rose   |
| seuil olfactif                          | Doux<br>Il n'y a pas de données / Non applicable |
| pH                                      | Non applicable                                   |
| Point de fusion                         | Il n'y a pas de données / Non applicable         |
| Température de solidification           | Il n'y a pas de données / Non applicable         |
| Point initial d'ébullition              | > 150 °C (> 302 °F)                              |
| Point d'éclair                          | > 93,3 °C (> 199.94 °F)                          |
| Taux d'évaporation                      | Il n'y a pas de données / Non applicable         |
| Inflammabilité                          | Il n'y a pas de données / Non applicable         |
| Limites d'explosivité                   | Il n'y a pas de données / Non applicable         |
| Pression de vapeur<br>(27 °C (80.6 °F)) | < 5 mm/hg  |
| Pression de vapeur<br>(50 °C (122 °F))  | < 300 mbar                                       |
| Densité relative de vapeur:             | Non disponible                                   |
| Densité<br>( )                          | 1,178 g/cm <sup>3</sup>                          |
| Densité en vrac                         | Il n'y a pas de données / Non applicable         |
| Solubilité                              | Il n'y a pas de données / Non applicable         |
| Solubilité qualitative<br>(Solv.: Eau)  | Légère   |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau   | Il n'y a pas de données / Non applicable         |
| Température d'auto-inflammabilité       | Il n'y a pas de données / Non applicable         |
| Température de décomposition            | Il n'y a pas de données / Non applicable         |
| Viscosité                               | Il n'y a pas de données / Non applicable         |
| Viscosité (cinématique)                 | Il n'y a pas de données / Non applicable         |

Propriétés explosives  
Propriétés comburantes

Il n'y a pas de données / Non applicable  
Il n'y a pas de données / Non applicable

## 9.2. Autres informations

Il n'y a pas de données / Non applicable

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Réaction avec des acides forts.  
Réagit avec les oxydants forts.

### 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

### 10.5. Matières incompatibles

Voir section réactivité.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Vapeurs organiques irritantes.  
oxydes de carbone  
Oxydes de soufre  
oxydes d'azote

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

#### Informations générales sur la toxicologie:

La classification du mélange est basée sur les informations des risques disponibles tel que défini dans les critères de classification des mélanges pour chaque danger dans l'annexe I du Règlement (CE) N° 1272/2008. Les informations santé/écologie pertinentes sur les substances listées dans la section 3 sont fournies dans les lignes qui suivent.

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

Peut irriter les voies respiratoires.

#### Toxicité orale aiguë:

Peut entraîner une irritation le système digestif.

#### Irritation de la peau:

Un contact prolongé ou répété avec la peau peut entraîner une irritation cutanée.

#### Irritation des yeux:

Provoque une sévère irritation des yeux.

#### Sensibilisation:

Peut provoquer une allergie cutanée.

**Toxicité orale aiguë:**

| Substances dangereuses<br>No. CAS                        | Valeur<br>type | Valeur        | Parcours<br>d'application | Temps<br>d'expositi<br>on | Espèces | Méthode      |
|--|----------------|---------------|---------------------------|---------------------------|---------|--------------|
| 1,1'-(methylenedi-p-phenylene)bismaleimide<br>13676-54-5 | LD50           | > 5.000 mg/kg | oral                      |                           | rat     | non spécifié |
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9                       | LD50           | 550 mg/kg     | oral                      |                           | rat     | non spécifié |

**Toxicité inhalative aiguë:**

| Substances dangereuses<br>No. CAS                        | Valeur<br>type | Valeur         | Parcours<br>d'application | Temps<br>d'expositi<br>on | Espèces | Méthode  |
|--|----------------|----------------|---------------------------|---------------------------|---------|--|
| 1,1'-(methylenedi-p-phenylene)bismaleimide<br>13676-54-5 | LC50           | 0,515 - 1 mg/l | poussière                 |                           | rat     | OECD Guideline 436 (Acute Inhalation Toxicity: Acute Toxic Class (ATC) Method) |

**Toxicité dermale aiguë:**

| Substances dangereuses<br>No. CAS                        | Valeur<br>type | Valeur              | Parcours<br>d'application | Temps<br>d'expositi<br>on | Espèces | Méthode      |
|--|----------------|---------------------|---------------------------|---------------------------|---------|--------------|
| 1,1'-(methylenedi-p-phenylene)bismaleimide<br>13676-54-5 | LD50           | > 5.400 mg/kg       | dermal                    |                           | rat     | non spécifié |
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9                       | LD50           | 1.200 - 1.520 mg/kg | dermal                    |                           |         | non spécifié |

**Corrosion cutanée/irritation cutanée:**

| Substances dangereuses<br>No. CAS  | Résultat | Temps<br>d'expositi<br>on | Espèces | Méthode     |
|------------------------------------|----------|---------------------------|---------|-------------|
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9 | Corrosif |                           | lapins  | Test Draize |

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire:**

| Substances dangereuses<br>No. CAS                        | Résultat     | Temps<br>d'expositi<br>on | Espèces | Méthode   |
|--|--------------|---------------------------|---------|---|
| 1,1'-(methylenedi-p-phenylene)bismaleimide<br>13676-54-5 | non irritant |                           | lapins  | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée:**

| Substances dangereuses<br>No. CAS                        | Résultat      | Type de<br>test                    | Espèces       | Méthode                                 |
|--|---------------|------------------------------------|---------------|---|
| 1,1'-(methylenedi-p-phenylene)bismaleimide<br>13676-54-5 | sensibilisant | Test de maximisation sur le cobaye | cochon d'Inde | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation) |

**Mutagénicité sur les cellules germinales:**

| Substances dangereuses<br>No. CAS                         | Résultat | Type d'étude /<br>Voie<br>d'administration                    | Activation<br>métabolique /<br>Temps<br>d'exposition | Espèces | Méthode  |
|---|----------|---|--|---------|--|
| 1,1'-(méthylène-di-p-phenylene)bismaleimide<br>13676-54-5 | négatif  | Test in vitro du<br>micronoyau de<br>cellules de<br>mammifère | avec ou sans   |         | OECD Guideline 487 (In vitro<br>Mammalian Cell<br>Micronucleus Test) |
| Hydroperoxyde de<br>cumène<br>80-15-9                     | positif  | bacterial reverse<br>mutation assay (e.g<br>Ames test)        | sans   |         | OECD Guideline 471<br>(Bacterial Reverse Mutation<br>Assay)          |
| Hydroperoxyde de<br>cumène<br>80-15-9                     | négatif  | dermique  |  | souris  | non spécifié   |

**Toxicité à dose répétée**

| Substances dangereuses<br>No. CAS     | Résultat | Parcours<br>d'application | Temps d'exposition/<br>fréquence des soins | Espèces | Méthode      |
|---------------------------------------|----------|---------------------------|--|---------|--------------|
| Hydroperoxyde de<br>cumène<br>80-15-9 |          | Inhalation :<br>aérosol   | 6 h/d5 d/w                                 | rat     | non spécifié |

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****Informations générales:**

Une fois durcis les produits Loctite sont des polymères typiques qui ne présentent aucun danger imminent pour l'environnement. Les précautions requises respectant les risques pour l'environnement pour les emballages dans lesquels ce produit est conditionné devront être envisagées.

La classification du mélange est basée sur les informations des risques disponibles tel que défini dans les critères de classification des mélanges pour chaque danger dans l'annexe I du Règlement (CE) N° 1272/2008. Les informations santé/écologie pertinentes sur les substances listées dans la section 3 sont fournies dans les lignes qui suivent.

**12.1. Toxicité****Écotoxicité:**

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

| Substances dangereuses<br>No. CAS  | Valeur<br>type | Valeur   | Nombres<br>études<br>toxicologiques | Temps<br>d'exposition | Espèces                        | Méthode  |
|------------------------------------|----------------|----------|-------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|--|
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9 | LC50           | 3,9 mg/l | Fish                                | 96 h                  | Oncorhynchus mykiss            | OECD Guideline<br>203 (Fish, Acute<br>Toxicity Test)                     |
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9 | EC50           | 18 mg/l  | Daphnia                             | 48 h                  | Daphnia magna                  | OECD Guideline<br>202 (Daphnia sp.<br>Acute<br>Immobilisation<br>Test)   |
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9 | ErC50          | 3,1 mg/l | Algae                               | 72 h                  | Pseudokirchnerella subcapitata | OECD Guideline<br>201 (Alga, Growth<br>Inhibition Test)<br>not specified |
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9 | EC10           | 70 mg/l  | Bacteria                            | 30 mn                 |                                |  |

**12.2. Persistance et dégradabilité****Persistance / Dégradabilité:**

Le produit n'est pas biodégradable.

| Substances dangereuses<br>No. CAS | Résultat | Parcours<br>d'application | Dégradabilité | Méthode |
|-----------------------------------|----------|---------------------------|---------------|---------|
|-----------------------------------|----------|---------------------------|---------------|---------|

|  |  |               |     |   |
|--|--|---------------|-----|---|
| 1,1'-(methylenedi-p-phenylene)bismaleimide<br>13676-54-5 |  | aérobie       | 0 % | OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test) |
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9                       |  | aucune donnée | 0 % | OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)           |

**12.3. Potentiel de bioaccumulation / 12.4. Mobilité dans le sol****Mobilité:**

Les adhésifs polymérisables sont immobiles.

**Potentiel de bioaccumulation:**

Il n'y a pas de données.

| Substances dangereuses<br>No. CAS       | LogPow | Facteur de<br>bioconcentration<br>(BCF) | Temps<br>d'exposition | Espèces | Température | Méthode  |
|---|--------|---|-----------------------|---------|-------------|--|
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9      |        | 9,1                                     |                       | Calcul  |             | OECD Guideline 305<br>(Bioconcentration: Flow-through Fish Test)<br>non spécifié |
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9      | 2,16   |   |                       |         |             |  |
| 1-Acétyle-2-phénylhydrazine<br>114-83-0 | 0,74   |   |                       |         |             | non spécifié   |

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

| Substances dangereuses<br>N° CAS   | PBT/vPvB  |
|------------------------------------|---|
| Hydroperoxyde de cumène<br>80-15-9 | Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB). |

**12.6. Autres effets néfastes**

Il n'y a pas de données.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets**

Evacuation du produit:

Eliminer conformément aux réglementations locales et nationales.

La contribution de ce produit comme déchet est très insignifiante en comparaison à l'ensemble dans lequel il est utilisé

Collecte de déchets pour recyclage ou retraitement agréé.

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**  
Pas de matière dangereuse selon le RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU**  
Pas de matière dangereuse selon le RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.3. Classe(s) de danger pour le transport**  
Pas de matière dangereuse selon le RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.4. Groupe d'emballage**  
Pas de matière dangereuse selon le RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.5. Dangers pour l'environnement**  
Pas de matière dangereuse selon le RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**  
Pas de matière dangereuse selon le RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**  
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**

Teneur VOC < 3 %  
(2010/75/EC)

**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: | 15<br>59<br>65<br>84   |
| 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 :

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 des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H331 Toxique 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.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Informations complémentaires:

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.

**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**