



## Fiche de données de sécurité

Copyright,2022, Compagnie 3M Tous droits réservés. La copie et/ou le chargement de cette information dans le but d'utiliser correctement les produits 3M est autorisé à condition que (1) l'information soit copiée dans sa totalité, sans aucun changement, sauf accord écrit préalable 3M, et (2) ni la copie, ni l'original ne soit revendu ou distribué autrement avec l'intention d'en tirer un quelconque profit.

|                          |            |   |            |
|--------------------------|------------|---|------------|
| <b>Référence FDS:</b>    | 34-3734-0  | <b>Numéro de version:</b>                 | 3.01       |
| <b>Date de révision:</b> | 05/10/2022 | <b>Annule et remplace la version du :</b> | 30/08/2019 |

**Numéro de version Transport:**

Cette fiche de données de sécurité est conforme au règlement REACH n° 1907/2006 et à ses modifications.

### IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MELANGE ET DE LA SOCIETE/ENTREPRISE

#### 1.1 Identification de la substance ou du mélange:

3M™Scotch-Weld™ DP8810NS Vert

#### Numéros d'identification de produit

62-2854-1446-2 62-2854-3631-7

7100075409 7100097574

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

##### - Utilisations identifiées:

Adhésif.

#### 1.3. Détails du fournisseur de la fiche de données de sécurité

**ADRESSE:** 3M France 1 PARVIS DE L'INNOVATION CS 20203 95006 CERGY PONTOISE CEDEX  
**Téléphone:** 01 30 31 61 61  
**E-mail:** tfr@mmm.com

**Site internet** <http://3m.quickfds.com>

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Téléphone ORFILA: 01.45.42.59.59

**Ce produit est un kit ou un produit multi-composants qui consiste en plusieurs composants , emballés indépendamment. Une FDS pour chacun des composants est incluse. Veillez à ne pas séparer les FDSs des composants de cette page de couverture. Les références des Fiches de Données de Sécurité (FDS) des composants de ce produit sont:**

34-3730-8, 34-3732-4

### Information de transport

Reportez-vous à la section 14 des composants du kit pour les informations de transport

## ETIQUETTE DU KIT

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

Règlement Européen CLP N° 1272/2008/CE

#### CLASSIFICATION:

Corrosion / irritation cutanée, Catégorie 2 - H315

Lésions oculaires graves / irritation oculaire, catégorie 2 - H319

Sensibilisation de la peau, Catégorie 1 - Sens. pour la peau 1; H317

Toxicité pour la reproduction, Catégorie 1B - Repr. 1B; H360D

Dangereux pour l'environnement aquatique (chronique), Catégorie 2 - Auat. Chr. 2; H411

Pour le texte intégral des phrases H, voir section 16.

### 2.2. Eléments de l'étiquette

Règlement Européen CLP N° 1272/2008/CE

#### MENTION D'AVERTISSEMENT:

Danger

#### Symboles :

SGH07 (Point d'exclamation) | SGH08 (Danger pour la santé) | SGH09 (Environnement)

#### Pictogrammes



Contient:

3,5,5-Triméthylperoxyhexanoate de tert-butyle; Méthacrylate de tétrahydrofurfuryle; Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle

#### MENTIONS DE DANGER:

|       |   |
|-------|---|
| H315  | Provoque une irritation cutanée.        |
| H319  | Provoque une sévère irritation des yeux |
| H317  | Peut provoquer une allergie cutanée.    |
| H360D | Peut nuire au fœtus.                    |

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

#### MENTIONS DE MISE EN GARDE

#### Prévention:

|       |   |
|-------|---|
| P201  | Se procurer les instructions avant utilisation.                             |
| P273  | Eviter le rejet dans l'environnement.                                       |
| P280K | Porter des gants de protection et un équipement de protection respiratoire. |

#### Intervention ::

|                    |   |
|--------------------|---|
| P305 + P351 + P338 | EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs |
|--------------------|---|

minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
P308 + P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin.  
P333 + P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

**Pour les conditionnements <= 125 ml, les mentions de danger et d'avertissement suivantes doivent être utilisées :**

**<= 125 ml mention de danger**

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H360D Peut nuire au fœtus.

**<= 125 ml mention d'avertissement**

**Prévention:**

P201 Se procurer les instructions avant utilisation.  
P280 Porter des gants de protection et un équipement de protection respiratoire.

**Intervention ::**

P308 + P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin.  
P333 + P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

**AUTRES INFORMATIONS:**

**Précaution - Extra:**

Réservé aux utilisateurs professionnels.

Consulter la fiche de données de sécurité pour connaître les pourcentages inconnus des composants ([www.3M.com/msds](http://www.3M.com/msds))

**Note sur l'étiquetage**

La classification peroxyde organique du numéro CAS 13122-18-4 ne s'applique pas au matériau.  
Le contenu d'oxygène calculé disponible est de moins de 1%.

**Raison de la révision:**

Kit : numéros des FDS composant le kit - L'information a été modifiée.  
Section 1 : Adresse - L'information a été modifiée.  
Section 2: <125ml Précaution - Prévention - L'information a été modifiée.  
Section 2: <125ml Précaution - Réponse - L'information a été modifiée.  
Etiquette: Classification CLP - L'information a été modifiée.  
Etiquette: Précaution CLP - Eliminage - L'information a été supprimée.  
Etiquette: Précaution CLP - Prévention - L'information a été modifiée.  
Etiquette - Précaution CLP - Réponse - L'information a été modifiée.  
Etiquette: Précaution CLP - Extra - L'information a été supprimée.  
Etiquette: Mention d'avertissement - L'information a été modifiée.  
Section 02: Eléments FDS : Mentions de mise en garde supplémentaires du CLP - L'information a été ajoutée.  
Section 14 : Classification transport - L'information a été supprimée.



## Fiche de données de sécurité

Copyright,2021, Compagnie 3M Tous droits réservés. La copie et/ou le chargement de cette information dans le but d'utiliser correctement les produits 3M est autorisé à condition que (1) l'information soit copiée dans sa totalité, sans aucun changement, sauf accord écrit préalable 3M, et (2) ni la copie, ni l'original ne soit revendu ou distribué autrement avec l'intention d'en tirer un quelconque profit.

|                          |            |   |            |
|--------------------------|------------|---|------------|
| <b>Référence FDS:</b>    | 34-3732-4  | <b>Numéro de version:</b>                 | 2.01       |
| <b>Date de révision:</b> | 20/04/2021 | <b>Annule et remplace la version du :</b> | 12/04/2021 |

Cette fiche de données de sécurité est conforme au règlement REACH n° 1907/2006 et à ses modifications.

### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MELANGE ET DE LA SOCIETE / ENTREPRISE

#### 1.1 Identification de la substance ou du mélange:

3M™Scotch-Weld™ DP8810NS Vert, Part A

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

##### - Utilisations identifiées:

Adhésif.

#### 1.3. Détails du fournisseur de la fiche de données de sécurité

**ADRESSE:** 3M France 1 PARVIS DE L'INNOVATION CS 20203 95006 CERGY PONTOISE CEDEX  
**Téléphone:** 01 30 31 61 61  
**E-mail:** tfr@mmm.com  
**Site internet** <http://3m.quickfds.com>

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Téléphone ORFILA: 01.45.42.59.59

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

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

Règlement Européen CLP N° 1272/2008/CE

Les classifications santé et environnement de ce matériau ont été établies en utilisant la méthode de calcul, sauf si des données de tests sont disponibles ou si la forme physique affecte la classification. Les classifications fondées sur des données de tests ou sur la forme physique sont notées ci-dessous, le cas échéant.

##### CLASSIFICATION:

Sensibilisation de la peau, Catégorie 1B - Sens. pour la peau 1B; H317  
Dangereux pour l'environnement aquatique (chronique), Catégorie 2 - Auat. Chr. 2; H411

Pour le texte intégral des phrases H, voir section 16.

#### 2.2. Eléments de l'étiquette

Règlement Européen CLP N° 1272/2008/CE

#### MENTION D'AVERTISSEMENT:

ATTENTION.

**Symboles :**

SGH07 (Point d'exclamation)SGH09 (Environnement)

**Pictogrammes**



**Ingrédients :**

| Ingrédient                                    | Numéro CAS | EC No.    | % par poids |
|---|------------|-----------|-------------|
| 3,5,5-Triméthylperoxyhexanoate de tert-butyle | 13122-18-4 | 236-050-7 | 1 - 10      |

**MENTIONS DE DANGER:**

|      |  |
|------|--|
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée.   |
| H411 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

**MENTIONS DE MISE EN GARDE**

**Prévention:**

|       |                                       |
|-------|---------------------------------------|
| P273  | Eviter le rejet dans l'environnement. |
| P280E | Porter des gants de protection.       |

**Intervention ::**

|             |  |
|-------------|--|
| P333 + P313 | En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. |
| P391        | Recueillir le produit répandu.                                   |

**Pour les conditionnements <= 125 ml, les mentions de danger et d'avertissement suivantes doivent être utilisées :**

**<= 125 ml mention de danger**

|      |                                      |
|------|--------------------------------------|
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée. |
|------|--------------------------------------|

**<= 125 ml mention d'avertissement**

**Prévention:**

|       |                                 |
|-------|---------------------------------|
| P280E | Porter des gants de protection. |
|-------|---------------------------------|

**Intervention ::**

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

Contient 34% de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue.

**Note sur l'étiquetage**

La classification peroxyde organique du numéro CAS 13122-18-4 ne s'applique pas au matériau.  
Le contenu d'oxygène calculé disponible est de moins de 1%.

**2.3 .Autres dangers**

Inconnu

### 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

#### 3.1. Substances

Ne s'applique pas.

#### 3.2. Mélanges

| Ingrédient                                    | Identifiant(s)  | %       | Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]  |
|---|---|---------|--|
| Dibenzoate de dipropylène glycol              | (N° CAS) 27138-31-4<br>(N° CE) 248-258-5<br>(N° REACH) 01-2119529241-49 | 50 - 80 | Tox.aquatique chronique 3, H412  |
| Polymère acrylate                             | (N° CAS) 25101-28-4   | 5 - 30  | Substance non classée comme dangereuse   |
| Catalyseur                                    | Confidentiel  | 1 - 20  | Substance non classée comme dangereuse   |
| 3,5,5-Triméthylperoxyhexanoate de tert-butyle | (N° CAS) 13122-18-4<br>(N° CE) 236-050-7                                | 1 - 10  | Organopéroxyde, H242<br>Aquatique aigüe 1, H400,M=1<br>Tox. aquatique chronique 1, H410,M=1<br>Skin Sens. 1B, H317 |
| Acétone                                       | (N° CAS) 67-64-1<br>(N° CE) 200-662-2                                   | < 3     | Liq. inflam. 2, H225<br>Irr. des yeux 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066   |

Voir en section 16 pour le texte complet des phrases H de cette section.

Pour les informations relatives aux valeurs limites d'exposition des ingrédients ou au statut PBT ou vPvB, consulter les sections 8 et 12 de cette Fiche de Données de Sécurité.

### 4. PREMIERS SOINS

#### 4.1. Description des premiers secours:

##### Inhalation:

Transporter la personne à l'air frais. En cas de malaise, consulter un médecin.

##### Contact avec la peau:

Laver immédiatement avec de l'eau et du savon. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. Si les signes et les symptômes se développent, consulter un médecin.

##### Contact avec les yeux:

Rincer avec de grandes quantités d'eau. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

##### En cas d'ingestion:

Rincer la bouche. En cas de malaise, consulter un médecin.

#### 4.2. Symptômes et effets principaux, aigus et différés:

Les symptômes et effets les plus importants basés sur la classification CLP comprennent:  
Réaction cutanée allergique (rougeur, gonflement, cloques et démangeaisons).

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

Non applicable

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

### 5.1. Moyens d'extinction:

En cas d'incendie: Utiliser un agent d'extinction adapté pour le matériel combustible tel que l'eau ou mousse.

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

Aucun inhérent à ce produit

### Décomposition dangereuse ou sous-produits

| <u>Substance</u>    | <u>Condition</u>       |
|---------------------|------------------------|
| Hydrocarbures       | Pendant la combustion. |
| Monoxyde de carbone | Pendant la combustion. |
| Dioxyde de carbone  | Pendant la combustion. |

### 5.3. Conseils aux pompiers:

Portez un vêtement de protection intégral comprenant : casque, système de protection respiratoire autonome avec adduction d'air créant une pression positive à l'intérieur du casque, tablier et pantalon et manches resserrées autour des bras et des jambes, masque facial et chasuble pour protéger la tête.

## 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Évacuer la zone. Ventiler la zone. En cas déversement important dans des zones confinées, apporter une ventilation mécanique pour disperser ou extraire les vapeurs selon les bonnes pratiques HSE. Reportez-vous aux autres sections de cette FDS pour l'information concernant les risques physiques et de la santé, de protection respiratoire, ventilation et équipement de protection individuelle.

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

Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions.

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

Couvrir avec un matériau absorbant inorganique. N'oubliez pas, ajouter un matériau absorbant ne supprime pas le danger physique, la santé ou le danger pour l'environnement. Récupérer le matériau répandu. Mettre dans un récipient fermé. Nettoyer les résidus avec un solvant approprié sélectionné par des personnes compétentes. Ventiler la zone. Lire et suivre les précautions d'emploi sur l'étiquette et la fiche de sécurité du solvant. Fermer le récipient. Éliminer le produit collecté dès que possible conformément aux réglementations locales / régionales / nationales / internationales applicables

### 6.4. Références à d'autres sections:

Se référer à la section 8 et à la section 13 pour plus d'informations

## 7. Manipulation et stockage

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

Pour usage industriel/professionnel seulement. Pas pour la vente au consommateur ou l'utilisation. Eviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/brouillards/ vapeurs/aérosols Eviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver soigneusement après manipulation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions. Nettoyer les vêtements souillés avant réemploi. Éviter tout contact avec des agents oxydants (par exemple: Chlore, l'acide chromique, etc)

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

Stocker à l'écart de la chaleur. Stocker à l'écart des acides. Stocker à l'écart des bases fortes. Stocker à l'écart des agents oxydants. Stocker à l'écart des amines.

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

Pour plus d'informations: voir section 7.1 et 7.2 pour des recommandations de manutention et de stockage. Voir section 8 pour les contrôles d'exposition et les recommandations de protection individuelle.

**8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Valeurs limites d'exposition:****Limites d'exposition professionnelle**

Si un composant est divulgué à l'article 3, mais n'apparaît pas dans le tableau ci-dessous, une limite d'exposition professionnelle n'est pas disponible pour le composant.

| Ingrédient | Numéro CAS | Agence:      | Type de limite  | Informations complémentaires: |
|------------|------------|--------------|---|-------------------------------|
| Acétone    | 67-64-1    | VLEPs France | VLEP (8 heures) contraignante:<br>1210 mg/m3 (500 ppm); VLCT<br>(15 minutes) contraignante:<br>2420 mg/m3 (1000 ppm). |                               |

VLEPs France : France. Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle (VLEP) aux agents chimiques en France (INRS, ED 984)

VLEP

Valeurs limites de moyenne d'exposition

/

**Valeurs limites biologiques**

| Ingrédient | Numéro CAS | Agence:    | Paramètre | Milieu | Moment de prélèvement | Valeur   | Mentions additionnelles |
|------------|------------|------------|-----------|--------|-----------------------|----------|-------------------------|
| Acétone    | 67-64-1    | IBE France | Acétone   | Urine  | EOS                   | 100 mg/l |                         |

IBE France : France: Indicateurs Biologiques d'Exposition (IBE) , INRS (ND 2065)

EOS : En fin de poste

**Les procédures de surveillance recommandées:** Les informations sur les procédures de surveillance recommandées peuvent être obtenues auprès de l'Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles (INRS).

**8.2. Contrôles de l'exposition:****8.2.1. Contrôles techniques appropriés**

Aucun contrôle requis

**8.2.2. Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle (EPI)****Protection des yeux/du visage:**

Sur la base des résultats d'évaluation de l'exposition, sélectionner et utiliser une protection des yeux / du visage pour éviter tout contact. La protection des yeux / du visage suivante est recommandée:

Lunettes de sécurité avec protection latérale.

**Normes applicables / Standards**

Utiliser une protection oculaire conforme à l'EN 166.

**Protection de la peau/la main**

Sur la base des résultats d'évaluation de l'exposition, sélectionner et utiliser des gants et/ou des habits de protection pour éviter le contact avec la peau. Consulter le fabricant de gants et/ou d'habits de protection pour sélectionner les matériaux appropriés. Contact accidentel- Gants en nitrile- Lorsque seul un contact accidentel est prévu, d'autres matériaux de gants peuvent être utilisés. En cas de contact avec les gants, les retirer immédiatement et les remplacer par des nouveaux gants. Pour un contact accidentel, des gants en caoutchouc nitrile sont recommandés. Les gants en nitrile peuvent être portés par-



dessus des gants de polymère stratifié pour améliorer la dextérité.  
Des gants constitués du/des matériaux suivants sont recommandés:

| Matériel        | Epaisseur (mm)             | Temps de pénétration       |
|-----------------|----------------------------|----------------------------|
| Polymère laminé | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |

#### Normes applicables / Standards

Utiliser des gants testés conformément à l'EN 374.

#### Protection respiratoire:

Aucun requis.

## 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

|  |   |
|--|---|
| Etat physique:                         | Liquide   |
| Aspect physique spécifique::           | Pâte  |
| Couleur                                | Bleu  |
| Odeur                                  | Hydrocarbure  |
| Valeur de seuil d'odeur                | <i>Pas de données de tests disponibles.</i>                     |
| Point de fusion / point de congélation | <i>Non applicable.</i>  |
| Point/intervalle d'ébullition:         | > 93,3 °C   |
| Inflammabilité (solide, gaz):          | Non applicable.   |
| Limites d'inflammabilité (LEL)         | <i>Pas de données de tests disponibles.</i>                     |
| Limites d'inflammabilité (UEL)         | <i>Pas de données de tests disponibles.</i>                     |
| Point d'éclair:                        | > 93,3 °C [Méthode de test: Coupe fermée]                       |
| Température d'inflammation spontanée   | <i>Pas de données de tests disponibles.</i>                     |
| Température de décomposition           | <i>Pas de données de tests disponibles.</i>                     |
| pH                                     | <i>la substance / le mélange n'est pas soluble (dans l'eau)</i> |
| Viscosité cinématique                  | 18 518,5185185185 mm <sup>2</sup> /s                            |
| Hydrosolubilité                        | Nulle   |
| Solubilité (non-eau)                   | <i>Pas de données de tests disponibles.</i>                     |
| Coefficient de partage n-octanol / eau | <i>Pas de données de tests disponibles.</i>                     |
| Pression de vapeur                     | <i>Pas de données de tests disponibles.</i>                     |
| Densité                                | 1,08 g/ml   |
| Densité relative                       | 1,08 [Réf. Standard :Eau = 1]                                   |
| Densité de vapeur relative             | <i>Pas de données de tests disponibles.</i>                     |

### 9.2. Autres informations:

#### 9.2.2 Autres caractéristiques de sécurité

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Composés Organiques Volatils  | <i>Pas de données de tests disponibles.</i> |
| Taux d'évaporation:           | <i>Pas de données de tests disponibles.</i> |
| Masse moléculaire:            | <i>Non applicable.</i>                      |
| Teneur en matières volatiles: | <i>Pas de données de tests disponibles.</i> |

## 10. STABILITE ET REACTIVITE

### 10.1 Réactivité:

Ce produit peut être réactif avec certains agents sous certaines conditions - voir les autres rubriques de cette section.

### 10.2 Stabilité chimique:

Stable.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses:**

Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

**10.4. Conditions à éviter:**

Chaleur.  
étincelles et / ou flammes

**10.5 Matériaux à éviter:**

Amines  
Acides forts  
Bases fortes  
Agents oxydants forts.

**10.6. Produits de décomposition dangereux:**

| <u>Substance</u> | <u>Condition</u> |
|------------------|------------------|
| Non applicable   |                  |

Regarder section 5.2 pour les produits de décomposition pendant la combustion

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Les informations ci-dessous peuvent ne pas être en accord avec la classification européenne du produit en section 2 et/ou la classification des ingrédients en section 3 si une classification pour des ingrédients spécifiques est prescrite par une autorité compétente. De plus, les déclarations et données indiquées en section 11 sont fondées sur les règles de calcul du SGH des nation unies et les classifications qui en dérivent à partir des évaluations des risques internes.

**11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n ° 1272/2008****Les signes et symptômes d'exposition**

Sur la base de données de tests et/ou d'informations sur les composants, ce produit peut provoquer les effets suivants sur la santé:

**Inhalation:**

Ce produit peut avoir une odeur caractéristique; cependant aucun effet néfaste n'est anticipé .

**Contact avec la peau:**

Une irritation significative de la peau est peu probable en cas de contact, pendant l'utilisation du produit. Sensibilisation de contact (autre que photosensibilisation) : les symptômes peuvent inclure rougeurs, enflures, cloques et démangeaisons.

**Contact avec les yeux:**

Une irritation significative des yeux est peu probable en cas de contact, pendant l'utilisation du produit.

**Ingestion:**

Peut être nocif en cas d'ingestion Irritation gastro-intestinale : les signes et symptômes peuvent inclure douleur abdominale, troubles de l'estomac, nausées, vomissements et diarrhée.

**Données toxicologiques**

Si un composant est listé en section 3 mais n'apparaît pas dans une table ci-dessous, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

**Toxicité aiguë**

| Nom     | Route  | Organismes | Valeur  |
|---------|--------|------------|---|
| Produit | Cutané |            | Pas de données disponibles. Calculé.5 000 mg/kg |

|   |  |                           |   |
|---|--|---------------------------|---|
| Produit                                       | Ingestion  |                           | Pas de données disponibles. Calculé.2 000 - 5 000 mg/kg |
| Dibenzoate de dipropylène glycol              | Cutané   | Rat                       | LD50 > 2 000 mg/kg                                      |
| Dibenzoate de dipropylène glycol              | Inhalation -<br>Poussières/<br>Brouillards<br>(4 heures) | Rat                       | LC50 > 200 mg/l   |
| Dibenzoate de dipropylène glycol              | Ingestion  | Rat                       | LD50 3 295 mg/kg  |
| Polymère acrylate                             | Cutané   |                           | LD50 Estimé pour être > 5 000 mg/kg                     |
| Polymère acrylate                             | Ingestion  | Rat                       | LD50 > 5 000 mg/kg                                      |
| Catalyseur                                    | Cutané   | Jugement<br>professionnel | LD50 estimé à 2 000 - 5 000 mg/kg                       |
| Catalyseur                                    | Ingestion  | Rat                       | LD50 > 2 000 mg/kg                                      |
| 3,5,5-Triméthylperoxyhexanoate de tert-butyle | Cutané   | Rat                       | LD50 > 2 000 mg/kg                                      |
| 3,5,5-Triméthylperoxyhexanoate de tert-butyle | Inhalation -<br>Poussières/<br>Brouillards<br>(4 heures) | Rat                       | LC50 > 0,8 mg/l   |
| 3,5,5-Triméthylperoxyhexanoate de tert-butyle | Ingestion  | Rat                       | LD50 12 905 mg/kg                                       |
| Acétone                                       | Cutané   | Lapin                     | LD50 > 15 688 mg/kg                                     |
| Acétone                                       | Inhalation -<br>Vapeur (4<br>heures)                     | Rat                       | LC50 76 mg/l  |
| Acétone                                       | Ingestion  | Rat                       | LD50 5 800 mg/kg  |

TAE = Toxicité Aigüe Estimée

#### Corrosion / irritation cutanée

| Nom   | Organismes | Valeur                          |
|---|------------|---------------------------------|
| Dibenzoate de dipropylène glycol              | Lapin      | Aucune irritation significative |
| 3,5,5-Triméthylperoxyhexanoate de tert-butyle | Lapin      | Aucune irritation significative |
| Acétone                                       | Souris     | Irritation minimale.            |

#### Lésions oculaires graves / irritation oculaire

| Nom   | Organismes | Valeur                          |
|---|------------|---------------------------------|
| Dibenzoate de dipropylène glycol              | Lapin      | Aucune irritation significative |
| 3,5,5-Triméthylperoxyhexanoate de tert-butyle | Lapin      | Aucune irritation significative |
| Acétone                                       | Lapin      | Irritant sévère                 |

#### Sensibilisation de la peau

| Nom   | Organismes    | Valeur        |
|---|---------------|---------------|
| Dibenzoate de dipropylène glycol              | Cochon d'Inde | Non-classifié |
| Catalyseur                                    | Souris        | Non-classifié |
| 3,5,5-Triméthylperoxyhexanoate de tert-butyle | Cochon d'Inde | Sensibilisant |

#### Sensibilisation des voies respiratoires

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

#### Mutagenicité cellules germinales

| Nom                              | Route    | Valeur   |
|----------------------------------|----------|--|
| Dibenzoate de dipropylène glycol | In vitro | Non mutagène                                   |
| Catalyseur                       | In vitro | Non mutagène                                   |
| Acétone                          | In vivo  | Non mutagène                                   |
| Acétone                          | In vitro | Certaines données positives existent, mais ces |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. |
|--|--|--|

**Cancérogénicité**

| Nom     | Route        | Organismes                  | Valeur          |
|---------|--------------|-----------------------------|-----------------|
| Acétone | Non spécifié | Multiples espèces animales. | Non-cancérogène |

**Toxicité pour la reproduction****Effets sur la reproduction et / ou sur le développement**

| Nom                              | Route      | Valeur   | Organismes | Test résultat         | Durée d'exposition     |
|----------------------------------|------------|--|------------|-----------------------|------------------------|
| Dibenzoate de dipropylène glycol | Ingestion  | Non classifié pour les effets sur la fertilité féminine  | Rat        | NOAEL 500 mg/kg/day   | 2 génération           |
| Dibenzoate de dipropylène glycol | Ingestion  | Non classifié pour les effets sur la fertilité masculine | Rat        | NOAEL 400 mg/kg/day   | 2 génération           |
| Dibenzoate de dipropylène glycol | Ingestion  | Non classifié pour les effets sur le développement       | Rat        | NOAEL 1 000 mg/kg/day | Pendant la grossesse   |
| Acétone                          | Ingestion  | Non classifié pour les effets sur la fertilité masculine | Rat        | NOAEL 1 700 mg/kg/day | 13 semaines            |
| Acétone                          | Inhalation | Non classifié pour les effets sur le développement       | Rat        | NOAEL 5,2 mg/l        | Pendant l'organogénèse |

**Organe(s) cible(s)****Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique**

| Nom        | Route      | Organe(s) cible(s)                    | Valeur  | Organismes    | Test résultat        | Durée d'exposition          |
|------------|------------|---------------------------------------|---|---------------|----------------------|-----------------------------|
| Catalyseur | Ingestion  | Système nerveux                       | Non-classifié   | Rat           | NOAEL 2 000 mg/kg    |                             |
| Acétone    | Inhalation | Dépression du système nerveux central | Peut provoquer somnolence ou vertiges   | Humain        | NOAEL Non disponible |                             |
| Acétone    | Inhalation | Irritation des voies respiratoires    | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. | Humain        | NOAEL Non disponible |                             |
| Acétone    | Inhalation | système immunitaire                   | Non-classifié   | Humain        | NOAEL 1,19 mg/l      | 6 heures                    |
| Acétone    | Inhalation | Foie                                  | Non-classifié   | Cochon d'Inde | NOAEL Non disponible |                             |
| Acétone    | Ingestion  | Dépression du système nerveux central | Peut provoquer somnolence ou vertiges   | Humain        | NOAEL Non disponible | empoisonnement et / ou abus |

**Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée**

| Nom                              | Route      | Organe(s) cible(s)             | Valeur        | Organismes    | Test résultat         | Durée d'exposition |
|----------------------------------|------------|--------------------------------|---------------|---------------|-----------------------|--------------------|
| Dibenzoate de dipropylène glycol | Ingestion  | système hématopoïétique   Foie | Non-classifié | Rat           | NOAEL 2 500 mg/kg/day | 90 jours           |
| Acétone                          | Cutané     | des yeux                       | Non-classifié | Cochon d'Inde | NOAEL Non disponible  | 3 semaines         |
| Acétone                          | Inhalation | système hématopoïétique        | Non-classifié | Humain        | NOAEL 3 mg/l          | 6 semaines         |
| Acétone                          | Inhalation | système immunitaire            | Non-classifié | Humain        | NOAEL 1,19 mg/l       | 6 jours            |
| Acétone                          | Inhalation | Rénale et / ou de la           | Non-classifié | Cochon        | NOAEL 119             | Pas                |

|         |            |   |               |        |                        |             |
|---------|------------|---|---------------|--------|------------------------|-------------|
|         |            | vessie  |               | d'Inde | mg/l                   | disponible  |
| Acétone | Inhalation | Coeur   Foie                                    | Non-classifié | Rat    | NOAEL 45 mg/l          | 8 semaines  |
| Acétone | Ingestion  | Rénale et / ou de la vessie                     | Non-classifié | Rat    | NOAEL 900 mg/kg/day    | 13 semaines |
| Acétone | Ingestion  | Coeur   | Non-classifié | Rat    | NOAEL 2 500 mg/kg/day  | 13 semaines |
| Acétone | Ingestion  | système hématopoïétique                         | Non-classifié | Rat    | NOAEL 200 mg/kg/day    | 13 semaines |
| Acétone | Ingestion  | Foie  | Non-classifié | Souris | NOAEL 3 896 mg/kg/day  | 14 jours    |
| Acétone | Ingestion  | des yeux  | Non-classifié | Rat    | NOAEL 3 400 mg/kg/day  | 13 semaines |
| Acétone | Ingestion  | Système respiratoire                            | Non-classifié | Rat    | NOAEL 2 500 mg/kg/day  | 13 semaines |
| Acétone | Ingestion  | muscles   | Non-classifié | Rat    | NOAEL 2 500 mg/kg      | 13 semaines |
| Acétone | Ingestion  | la peau   os, dents, ongles et / ou les cheveux | Non-classifié | Souris | NOAEL 11 298 mg/kg/day | 13 semaines |

**Danger par aspiration**

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

**Contactez l'adresse ou le numéro de téléphone indiqué sur la première page de la FDS pour informations toxicologiques sur cette matière et / ou de ses composants.**

**11.2. Informations sur d'autres dangers**

Ce produit ne contient aucune substance considérée comme un perturbateur endocrinien pour la santé humaine.

**12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES**

**Il est possible que les informations suivantes ne correspondent pas à la classification de documents de l'UE en section 2 et / ou les classifications de certains ingrédients en section 3 si les classifications de certains ingrédients sont attribuées par une autorité compétente. En outre, les données en section 12 sont fondées sur les règles de classification selon SGH UN et selon les classifications dérivées d'avis 3M.**

**12.1 Toxicité:**

Aucun test sur le produit disponible

| Matériel                         | N° CAS     | Organisme         | Type  | Exposition | Test point final | Test résultat |
|----------------------------------|------------|-------------------|---|------------|------------------|---------------|
| Dibenzoate de dipropylène glycol | 27138-31-4 | Vairon de Fathead | Expérimental  | 96 heures  | LC50             | 3,7 mg/l      |
| Dibenzoate de dipropylène glycol | 27138-31-4 | Algues vertes     | Expérimental  | 72 heures  | EL50             | 4,9 mg/l      |
| Dibenzoate de dipropylène glycol | 27138-31-4 | Puce d'eau        | Expérimental  | 48 heures  | EL50             | 19,31 mg/l    |
| Dibenzoate de dipropylène glycol | 27138-31-4 | Algues vertes     | Expérimental  | 72 heures  | EC10             | 0,89 mg/l     |
| Polymère acrylate                | 25101-28-4 |                   | Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification |            |                  | N/A           |

|   |              |                    |   |           |      |             |
|---|--------------|--------------------|---|-----------|------|-------------|
| Catalyseur                                    | Confidentiel |                    | Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification |           |      | N/A         |
| 3,5,5-Triméthylperoxyhexanoate de tert-butyle | 13122-18-4   | Boue activée       | Expérimental  | 3 heures  | NOEC | 26,3 mg/l   |
| 3,5,5-Triméthylperoxyhexanoate de tert-butyle | 13122-18-4   | Algues vertes      | Expérimental  |           | EC50 | 0,51 mg/l   |
| 3,5,5-Triméthylperoxyhexanoate de tert-butyle | 13122-18-4   | Truite arc-en-ciel | Expérimental  |           | LC50 | 7 mg/l      |
| 3,5,5-Triméthylperoxyhexanoate de tert-butyle | 13122-18-4   | Puce d'eau         | Expérimental  |           | EC50 | >100 mg/l   |
| 3,5,5-Triméthylperoxyhexanoate de tert-butyle | 13122-18-4   | Algues vertes      | Expérimental  |           | NOEC | 0,125 mg/l  |
| Acétone                                       | 67-64-1      | Algues - autres    | Expérimental  | 96 heures | EC50 | 11 493 mg/l |
| Acétone                                       | 67-64-1      | Autres crustacées  | Expérimental  | 24 heures | LC50 | 2 100 mg/l  |
| Acétone                                       | 67-64-1      | Truite arc-en-ciel | Expérimental  | 96 heures | LC50 | 5 540 mg/l  |
| Acétone                                       | 67-64-1      | Puce d'eau         | Expérimental  | 21 jours  | NOEC | 1 000 mg/l  |
| Acétone                                       | 67-64-1      | Bactéries          | Expérimental  | 16 heures | NOEC | 1 700 mg/l  |
| Acétone                                       | 67-64-1      | Ver rouge          | Expérimental  | 48 heures | LC50 | >100        |

**12.2 Persistance et dégradabilité:**

| Matériel                                      | N° CAS       | Type de test                             | Durée    | Type d'étude                       | Test résultat   | Protocole            |
|---|--------------|--|----------|------------------------------------|---|----------------------|
| Dibenzoate de dipropylène glycol              | 27138-31-4   | Expérimental<br>Biodégradation           | 28 jours | évolution dioxyde de carbone       | 85 % en poids   | OCDE 301B - Mod. CO2 |
| Polymère acrylate                             | 25101-28-4   | Données non disponibles ou insuffisantes |          |                                    | N/A   |                      |
| Catalyseur                                    | Confidentiel | Estimé Photolyse                         |          | Demi-vie photolytique (dans l'air) | 1.48 jours (t 1/2)  | Méthode non standard |
| Catalyseur                                    | Confidentiel | Expérimental<br>Biodégradation           | 28 jours | évolution dioxyde de carbone       | 29.1 %<br>Evolution de CO2/Evolution de Demande biologique en oxygène théorique DBThO | OCDE 301B - Mod. CO2 |
| 3,5,5-Triméthylperoxyhexanoate de tert-butyle | 13122-18-4   | Estimé<br>Biodégradation                 | 28       | Demande biologique en oxygène      | 14 % Demande biologique en oxygène DBO/Demande biologique en oxygène théorique DBThO  | OCDE 301C            |
| Acétone                                       | 67-64-1      | Expérimental<br>Photolyse                |          | Demi-vie photolytique (dans l'air) | 147 jours (t 1/2)   |                      |
| Acétone                                       | 67-64-1      | Expérimental<br>Biodégradation           | 28 jours | Demande biologique en oxygène      | 78 % Demande biologique en oxygène DBO/Demande  | OCDE 301D            |

|  |  |  |  |  |                                       |  |
|--|--|--|--|--|---------------------------------------|--|
|  |  |  |  |  | biologique en oxygène théorique DBThO |  |
|--|--|--|--|--|---------------------------------------|--|

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation:

| Matériel                                      | CAS N°       | Type de test  | Durée | Type d'étude                              | Test résultat | Protocole                               |
|---|--------------|---|-------|---|---------------|---|
| Dibenzoate de dipropylène glycol              | 27138-31-4   | Estimé Bioconcentratie  |       | Facteur de bioaccumulation                | 8             | Estimation : Facteur de bioaccumulation |
| Polymère acrylate                             | 25101-28-4   | Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification | N/A   | N/A                                       | N/A           | N/A                                     |
| Catalyseur                                    | Confidentiel | Expérimental Bioconcentratie                                    |       | Lod du Coefficient de partage octanol/eau | 2.57          | Méthode non standard                    |
| 3,5,5-Triméthylperoxyhexanoate de tert-butyle | 13122-18-4   | Estimé Bioconcentratie  |       | Facteur de bioaccumulation                | 363           | Estimation : Facteur de bioaccumulation |
| Acétone                                       | 67-64-1      | Expérimental FBC - Autres                                       |       | Facteur de bioaccumulation                | 0.65          |   |
| Acétone                                       | 67-64-1      | Expérimental Bioconcentratie                                    |       | Lod du Coefficient de partage octanol/eau | -0.24         |   |

### 12.4. Mobilité dans le sol:

| Matériel   | CAS N°       | Type de test                | Type d'étude | Test résultat | Protocole            |
|------------|--------------|-----------------------------|--------------|---------------|----------------------|
| Catalyseur | Confidentiel | Estimé Mobilité dans le sol | Koc          | <2 l/kg       | ACD/Labs ChemSketch™ |
| Acétone    | 67-64-1      | Modélé Mobilité dans le sol | Koc          | 9,7 l/kg      | Episuite™            |

### 12.5. Résultats de l'évaluation PBT et vPvB:

Ce produit ne contient aucune substance considérée comme PBT ou vPvB.

### 12.6. Propriétés de perturbation endocrinienne

Ce produit ne contient aucune substance évaluée comme un perturbateur endocrinien pour les effets sur l'environnement

### 12.7. Autres effets indésirables

Pas d'information disponible.

## 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

### 13.1. Méthode de traitement des déchets:

Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale.

Éliminer le matériel complètement durci (ou polymérisé) dans une installation autorisée de déchets industriels. Comme une alternative d'élimination, incinérer le produits durci dans une installation d'incinération de déchets autorisée La destruction adéquate peut nécessiter l'utilisation de carburant supplémentaire pendant les procédés d'incinération. Les conteneurs vides et utilisés pour le transport et la manutention des produits chimiques dangereux (substances chimiques / mélanges / préparations classées comme dangereuses conformément à la réglementation applicable) doivent être considérés, stockés, traités et éliminés comme des déchets dangereux à moins d'indication définie par la réglementation des déchets applicables. Consulter les autorités de régulation respectives afin de déterminer les traitements disponibles et les installations d'élimination.

Le code déchets est basé sur l'application du produit par le client. Puisque cet aspect est hors de contrôle 3M, aucun code déchets pour les produits après utilisation ne sera fourni. Merci de vous référer au Code Déchets Européen (EWC-2000/532/CE et ses amendements) pour attribuer le code déchets correct à votre propre résidu. Assurez vous d'être en conformité avec les réglementations nationales et/ou locales applicables et utilisez toujours un opérateur de traitement des déchets agréé.

**Code déchets EU (produit tel que vendu)**

08 04 09\* Déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses.  
20 01 27\* Peintures, encres, colles et résines contenant des substances dangereuses.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Non classé dangereux pour le transport

|  | <b>Transport routier<br/>(ADR)</b>   | <b>Transport aérien (IATA)</b>   | <b>Transport maritime<br/>(IMDG)</b>                                   |
|--|--|--|--|
| <b>14.1 Numéro UN</b>  | Pas de données de tests disponibles.   | No Data Available  | No Data Available  |
| <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>   | Pas de données de tests disponibles.   | No Data Available  | No Data Available  |
| <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>  | Pas de données de tests disponibles.   | No Data Available  | No Data Available  |
| <b>14.4 Groupe d'emballage</b>   | Pas de données de tests disponibles.   | No Data Available  | No Data Available  |
| <b>14.5 Dangers pour l'environnement</b>   | Pas de données de tests disponibles.   | No Data Available  | No Data Available  |
| <b>14.6 Précautions spéciales pour l'utilisateur</b>   | Veuillez-vous référer aux autres sections de la FDS pour plus d'informations | Please refer to the other sections of the SDS for further information. | Please refer to the other sections of the SDS for further information. |
| <b>14.7 Transport maritime en vrac selon l'Annexe II de la convention Marpol 73/78 et code IBC</b> | Pas de données de tests disponibles.   | No Data Available  | No Data Available  |
| <b>Température de régulation</b>   | Pas de données de tests disponibles.   | No Data Available  | No Data Available  |
| <b>Température critique</b>  | Pas de données de tests disponibles.   | No Data Available  | No Data Available  |
| <b>Code tunnel ADR</b>   | Pas de données de tests disponibles.   | Not Applicable   | No Data Available  |
| <b>Code de classification ADR</b>  | Pas de données de tests disponibles.   | No Data Available  | No Data Available  |



|                                       |                                      |                   |                   |
|---------------------------------------|--------------------------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Catégorie de transport ADR</b>     | Pas de données de tests disponibles. | No Data Available | No Data Available |
| <b>Coefficient multiplicateur ADR</b> | Pas de données de tests disponibles. | No Data Available | No Data Available |
| <b>Code de ségrégation IMDG</b>       | Pas de données de tests disponibles. | No Data Available | No Data Available |
| <b>Transport non autorisé</b>         | Pas de données de tests disponibles. | No Data Available | No Data Available |

Veillez prendre contact à l'adresse ou le numéro de téléphone figurant sur la première page de la FDS pour plus d'informations sur le transport / expédition du produit par voie ferroviaire (RID) ou par voies de navigation intérieure (ADN).

## 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

### 15.1. Législations spécifiques relatives à la sécurité, santé et réglementations environnementales de la substance ou du mélange

#### Tableau des maladies professionnelles

84 Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel : hydrocarbures liquides aliphatiques ou cycliques saturés ou insaturés et leurs mélanges ; hydrocarbures halogénés liquides ; dérivés nitrés des hydrocarbures aliphatiques ; alcools ; glycols, éthers ; diméthylformamide et diméthylacétamine ; acétonitrile et propionitrile ; pyridine ; diméthylsulfone et diméthylsulfoxyde.

### 15.2. Evaluation de la Sécurité Chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée pour ce mélange. Des évaluations de la sécurité chimique pour les substances contenues peuvent avoir été effectuées par les déclarants des substances conformément au règlement (CE) n ° 1907/2006, tel que modifié.

## 16. AUTRES INFORMATIONS

### Liste des codes des mentions de dangers H

|        |   |
|--------|---|
| EUH066 | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.                |
| H225   | Liquide et vapeurs très inflammables.   |
| H242   | Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.  |
| H317   | Peut provoquer une allergie cutanée.  |
| H319   | Provoque une sévère irritation des yeux   |
| H336   | Peut provoquer somnolence ou vertiges   |
| 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.      |
| H412   | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.        |

### Raison de la révision:

Section 15 : Tableau des maladies professionnelles. - L'information a été ajoutée.

Les renseignements contenus dans cette fiche de données de sécurité sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives

au produit concerné , à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementaires applicables à son activité. Nous ne sommes pas responsables pour quelconque dommage (matériel et immatériel aussi bien que direct et indirect) qui est la conséquence d'un usage qui n'est pas en accord avec les notices d'utilisation et les recommandations qui se trouvent dans la fiche de données de sécurité. De plus, cette FDS est fournie pour transmettre des informations sur la santé et sécurité. Si vous êtes l'importateur officiel de ce produit dans l'Union Européenne, vous êtes responsables de toutes les exigences réglementaires, y compris, sans toutefois vous y limiter, en ce qui concerne les enregistrements/notifications des produits, le suivi des volume des substances et l'enregistrement éventuel de substance.

**Les FDS de 3M en France sont disponibles sur le site [www.3m.fr](http://www.3m.fr)**



## Fiche de données de sécurité

Copyright,2022, Compagnie 3M Tous droits réservés. La copie et/ou le chargement de cette information dans le but d'utiliser correctement les produits 3M est autorisé à condition que (1) l'information soit copiée dans sa totalité, sans aucun changement, sauf accord écrit préalable 3M, et (2) ni la copie, ni l'original ne soit revendu ou distribué autrement avec l'intention d'en tirer un quelconque profit.

|                          |            |   |            |
|--------------------------|------------|---|------------|
| <b>Référence FDS:</b>    | 34-3730-8  | <b>Numéro de version:</b>                 | 5.00       |
| <b>Date de révision:</b> | 01/06/2022 | <b>Annule et remplace la version du :</b> | 03/09/2019 |

Cette fiche de données de sécurité est conforme au règlement REACH n° 1907/2006 et à ses modifications.

### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MELANGE ET DE LA SOCIETE / ENTREPRISE

#### 1.1 Identification de la substance ou du mélange:

3M™ Scotch-Weld™ Low Odor Acrylic Adhesive DP8810NS Green and Low Odor Acrylic Adhesive 8810NS Green, Part B

#### Numéros d'identification de produit

62-2854-8531-4      62-2854-9531-3

7100097626      7100097704

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

##### - Utilisations identifiées:

Adhésif.

#### 1.3. Détails du fournisseur de la fiche de données de sécurité

**ADRESSE:** 3M France 1 PARVIS DE L'INNOVATION CS 20203 95006 CERGY PONTOISE CEDEX  
**Téléphone:** 01 30 31 61 61  
**E-mail:** tfr@mmm.com  
**Site internet** <http://3m.quickfds.com>

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Téléphone ORFILA: 01.45.42.59.59

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

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

Règlement Européen CLP N° 1272/2008/CE

Les classifications santé et environnement de ce matériau ont été établies en utilisant la méthode de calcul, sauf si des données de tests sont disponibles ou si la forme physique affecte la classification. Les classifications fondées sur des données de tests ou sur la forme physique sont notées ci-dessous, le cas échéant.

#### CLASSIFICATION:

Corrosion / irritation cutanée, Catégorie 2 - H315

Lésions oculaires graves / irritation oculaire, catégorie 2 - H319

Sensibilisation de la peau, Catégorie 1 - Sens. pour la peau 1; H317

Toxicité pour la reproduction, Catégorie 1B - Repr. 1B; H360D

Dangereux pour l'environnement aquatique (chronique), Catégorie 3 - Aquat. Chron. 3; H412

Pour le texte intégral des phrases H, voir section 16.

## 2.2. Eléments de l'étiquette

Règlement Européen CLP N° 1272/2008/CE

### MENTION D'AVERTISSEMENT:

Danger

### Symboles :

SGH07 (Point d'exclamation)SGH08 (Danger pour la santé) |

### Pictogrammes



### Ingrédients :

| Ingrédient                          | Numéro CAS | EC No.    | % par poids |
|-------------------------------------|------------|-----------|-------------|
| Méthacrylate de tétrahydrofurfuryle | 2455-24-5  | 219-529-5 | 25 - 45     |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle     | 868-77-9   | 212-782-2 | 15 - 20     |

### MENTIONS DE DANGER:

|       |  |
|-------|--|
| H315  | Provoque une irritation cutanée.   |
| H319  | Provoque une sévère irritation des yeux  |
| H317  | Peut provoquer une allergie cutanée.   |
| H360D | Peut nuire au fœtus.   |
| H412  | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

### MENTIONS DE MISE EN GARDE

#### Prévention:

|       |   |
|-------|---|
| P201  | Se procurer les instructions avant utilisation.                             |
| P280K | Porter des gants de protection et un équipement de protection respiratoire. |

#### Intervention ::

|                    |  |
|--------------------|--|
| P305 + P351 + P338 | EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. |
| P308 + P313        | EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin.   |
| P333 + P313        | En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.   |

Pour les conditionnements <= 125 ml, les mentions de danger et d'avertissement suivantes doivent être utilisées :

#### <= 125 ml mention de danger

|      |                                      |
|------|--------------------------------------|
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée. |
|------|--------------------------------------|

H360D Peut nuire au fœtus.

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**<= 125 ml mention d'avertissement**

**Prévention:**

P201 Se procurer les instructions avant utilisation.  
 P280K Porter des gants de protection et un équipement de protection respiratoire.

**Intervention ::**

P308 + P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin.  
 P333 + P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

**AUTRES INFORMATIONS:**

**Précaution - Extra:**

Réservé aux utilisateurs professionnels.

2% du mélange consiste en composants de toxicité aiguë par voie orale inconnue.

Contient 6% de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue.

**2.3 .Autres dangers**

Inconnu

Ce produit ne contient aucune substance considérée comme PBT ou vPvB.

**3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**

**3.1. Substances**

Ne s'applique pas.

**3.2. Mélanges**

| Ingrédient  | Identifiant(s)                          | %        | Classification selon le règlement (CE) n ° 1272/2008 [CLP]                          |
|---|---|----------|---|
| Méthacrylate de tétrahydrofurfuryle                         | (N° CAS) 2455-24-5<br>(N° CE) 219-529-5 | 25 - 45  | Sens. cutanée 1, H317<br>Repr. 1B, H360D<br>Tox.aquatique chronique 3, H412         |
| Polymère Butadiène-acrylonitrile                            | (N° CAS) 9003-18-3                      | 5 - 20   | Substance non classée comme dangereuse  |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle                             | (N° CAS) 868-77-9<br>(N° CE) 212-782-2  | 15 - 20  | Irr. de la peau 2, H315<br>Irr. des yeux 2, H319<br>Sens. cutanée 1, H317<br>Nota D |
| Méthacrylate d'exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yle  | (N° CAS) 7534-94-3<br>(N° CE) 231-403-1 | 5 - 15   | Tox.aquatique chronique 3, H412   |
| Charges   | Confidentiel                            | 1 - 10   | Substance avec une limite nationale d'exposition professionnelle                    |
| Diéthacrylate de bisphénol A polyéthylène glycol (polymère) | (N° CAS) 41637-38-1                     | 0,1 - 10 | Substance non classée comme dangereuse  |
| Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .a.-(2-                   | (N° CAS) 95175-93-2                     | < 3      | Irr. de la peau 2, H315   |

|  |   |       |   |
|--|---|-------|---|
| methyl-1-oxo-2-propenyl)-.w.-<br>(phosphonooxy)- |   |       | Lésions oculaires 1, H318   |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol                      | (N° CAS) 97-99-4<br>(N° CE) 202-625-6   | < 1   | Irr. des yeux 2, H319<br>Repr. 1B, H360Df   |
| Acides naphténiqes, sels de cuivre               | (N° CAS) 1338-02-9<br>(N° CE) 215-657-0 | < 0,1 | Liq. Inflamm. 3, H226<br>Tox. aigüe 4, H302<br>Aquatique aigüe 1, H400,M=10<br>Tox. aquatique chronique 1, H410,M=1 |

Voir en section 16 pour le texte complet des phrases H de cette section.

Pour les informations relatives aux valeurs limites d'exposition des ingrédients ou au statut PBT ou vPvB, consulter les sections 8 et 12 de cette Fiche de Données de Sécurité.

## 4. PREMIERS SOINS

### 4.1. Description des premiers secours:

#### **Inhalation:**

Transporter la personne à l'air frais. En cas de malaise, consulter un médecin.

#### **Contact avec la peau:**

Laver immédiatement avec de l'eau et du savon. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. Si les signes et les symptômes se développent, consulter un médecin.

#### **Contact avec les yeux:**

Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin.

#### **En cas d'ingestion:**

Rincer la bouche. En cas de malaise, consulter un médecin.

### 4.2. Symptômes et effets principaux, aigus et différés:

Aucun symptôme ou effet critique. Voir section 11.1, informations sur les effets toxicologiques.

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

Non applicable

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

### 5.1. Moyens d'extinction:

En cas d'incendie: Utiliser un agent d'extinction adapté pour le matériel combustible tel que l'eau ou mousse.

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

Aucun inhérent à ce produit

### Décomposition dangereuse ou sous-produits

#### Substance

Monoxyde de carbone  
Dioxyde de carbone  
Oxydes d'azote.

#### Condition

Pendant la combustion.  
Pendant la combustion.  
Pendant la combustion.

### 5.3. Conseils aux pompiers:

Portez un vêtement de protection intégral comprenant : casque, système de protection respiratoire autonome avec adduction d'air créant une pression positive à l'intérieur du casque, tablier et pantalon et manches resserrées autour des bras et des jambes, masque facial et chasuble pour protéger la tête.

## 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Évacuer la zone. Ventiler la zone. En cas de déversement important dans des zones confinées, apporter une ventilation mécanique pour disperser ou extraire les vapeurs selon les bonnes pratiques HSE. Reportez-vous aux autres sections de cette FDS pour l'information concernant les risques physiques et de la santé, de protection respiratoire, ventilation et équipement de protection individuelle.

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

Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions. En cas de renversements importants, couvrir les évacuations et construire des digues pour éviter l'écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau.

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

Couvrir avec un matériau absorbant inorganique. N'oubliez pas, ajouter un matériau absorbant ne supprime pas le danger physique, la santé ou le danger pour l'environnement. Récupérer le matériau répandu. Mettre dans un récipient fermé. Nettoyer les résidus avec un solvant approprié sélectionné par des personnes compétentes. Ventiler la zone. Lire et suivre les précautions d'emploi sur l'étiquette et la fiche de sécurité du solvant. Fermer le récipient. Éliminer le produit collecté dès que possible conformément aux réglementations locales / régionales / nationales / internationales applicables

### 6.4. Références à d'autres sections:

Se référer à la section 8 et à la section 13 pour plus d'informations

## 7. Manipulation et stockage

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

Pour usage industriel/professionnel seulement. Pas pour la vente au consommateur ou l'utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosol Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver soigneusement après manipulation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions. Nettoyer les vêtements souillés avant réemploi. Éviter tout contact avec des agents oxydants (par exemple: Chlore, l'acide chromique, etc) Utiliser l'équipement de protection individuel requis (p.e. des gants, des masques de respiration,...)

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

Stocker à l'écart de la chaleur. Stocker à l'écart des acides. Stocker à l'écart des bases fortes. Stocker à l'écart des agents oxydants. Stocker à l'écart des amines.

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s):

Pour plus d'informations: voir section 7.1 et 7.2 pour des recommandations de manutention et de stockage. Voir section 8 pour les contrôles d'exposition et les recommandations de protection individuelle.

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

### 8.1. Valeurs limites d'exposition:

#### Limites d'exposition professionnelle

Si un composant est divulgué à l'article 3, mais n'apparaît pas dans le tableau ci-dessous, une limite d'exposition professionnelle n'est pas disponible pour le composant.

| Ingrédient | Numéro CAS | Agence: | Type de limite | Informations complémentaires: |
|------------|------------|---------|----------------|-------------------------------|
|------------|------------|---------|----------------|-------------------------------|

|         |                           |   |
|---------|---------------------------|---|
| Charges | Confidentiel VLEPs France | VLEP (8 heures): 10 mg/m <sup>3</sup>   |
| Charges | Confidentiel VLEPs France | VLEP (fraction respirable) (8 heures): 5 mg/m <sup>3</sup> ; VLEP (fraction respirable)98 heures): 10 mg/m <sup>3</sup> |

VLEPs France : France. Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle (VLEP) aux agents chimiques en France (INRS, ED 984)

VLEP

Valeurs limites de moyenne d'exposition

/

### Valeurs limites biologiques

Il n'existe pas de limites biologiques pour les composants listés à la section 3 de cette fiche de données de sécurité.

**Les procédures de surveillance recommandées:** Les informations sur les procédures de surveillance recommandées peuvent être obtenues auprès de l'Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles (INRS).

## 8.2. Contrôles de l'exposition:

### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Utiliser une ventilation générale et/ou une ventilation extractive locale pour maintenir les expositions à l'air en dessous des valeurs limites d'exposition et/ou contrôler la poussière / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols. Si la ventilation n'est pas appropriée, utiliser une protection respiratoire.

### 8.2.2. Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle (EPI)

#### Protection des yeux/du visage:

Sur la base des résultats d'évaluation de l'exposition, sélectionner et utiliser une protection des yeux / du visage pour éviter tout contact. La protection des yeux / du visage suivante est recommandée:

Lunettes de protection ouvertes.

#### Normes applicables / Standards

Utiliser une protection oculaire conforme à l'EN 166.

#### Protection de la peau/la main

Sur la base des résultats d'évaluation de l'exposition, sélectionner et utiliser des gants et/ou des habits de protection pour éviter le contact avec la peau. Consulter le fabricant de gants et/ou d'habits de protection pour sélectionner les matériaux appropriés. Les gants en nitrile peuvent être portés par-dessus des gants de polymère stratifié pour améliorer la dextérité. Des gants constitués du/des matériaux suivants sont recommandés:

| Matériel        | Epaisseur (mm)             | Temps de pénétration       |
|-----------------|----------------------------|----------------------------|
| Polymère laminé | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |

Lorsqu'un contact accidentel peut survenir, d'autre(s) type(s) des gants peut être utilisé. En cas de contact avec les gants, retirez-les immédiatement et remplacez-les par une paire de gants neufs. En cas de contact accidentel, des gants en matériau(x) suivant(s) peuvent être utilisés: Caoutchouc nitrile.

#### Normes applicables / Standards

Utiliser des gants testés conformément à l'EN 374.

#### Protection respiratoire:

Une évaluation de l'exposition peut être nécessaire de décider si un appareil respiratoire est nécessaire. Si un appareil respiratoire est nécessaire, utiliser des masques dans le cadre d'un programme de protection respiratoire complet. Basé sur les résultats de l'évaluation de l'exposition, sélectionnez un des types de respirateur suivants afin de réduire l'exposition par inhalation:



Demi-masque respiratoire ou masque complet pour des vapeurs organiques et particules

Pour des questions concernant une utilisation spécifique, consulter le fabricant de votre appareil respiratoire.

*Normes applicables / Standards*

Utiliser un appareil respiratoire conforme à la norme EN 140 ou EN 136: Filtrés types A & P

## 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

|   |   |
|---|---|
| <b>Etat physique:</b>                         | Liquide   |
| <b>Aspect physique spécifique::</b>           | Pâte  |
| <b>Couleur</b>                                | blanc   |
| <b>Odeur</b>                                  | Acrylate  |
| <b>Valeur de seuil d'odeur</b>                | <i>Pas de données de tests disponibles.</i>                     |
| <b>Point de fusion / point de congélation</b> | <i>Non applicable.</i>  |
| <b>Point/intervalle d'ébullition:</b>         | $\geq 37,8$ °C  |
| <b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>          | Non applicable.   |
| <b>Limites d'inflammabilité (LEL)</b>         | <i>Pas de données de tests disponibles.</i>                     |
| <b>Limites d'inflammabilité (UEL)</b>         | <i>Pas de données de tests disponibles.</i>                     |
| <b>Point d'éclair:</b>                        | $> 93,3$ °C [ <i>Méthode de test: Coupe fermée</i> ]            |
| <b>Température d'inflammation spontanée</b>   | <i>Pas de données de tests disponibles.</i>                     |
| <b>Température de décomposition</b>           | <i>Pas de données de tests disponibles.</i>                     |
| <b>pH</b>                                     | <i>la substance / le mélange n'est pas soluble (dans l'eau)</i> |
| <b>Viscosité cinématique</b>                  | $110\ 619$ mm <sup>2</sup> /s                                   |
| <b>Hydrosolubilité</b>                        | Nulle   |
| <b>Solubilité (non-eau)</b>                   | <i>Pas de données de tests disponibles.</i>                     |
| <b>Coefficient de partage n-octanol / eau</b> | <i>Pas de données de tests disponibles.</i>                     |
| <b>Pression de vapeur</b>                     | <i>Pas de données de tests disponibles.</i>                     |
| <b>Densité</b>                                | $1,13$ g/ml   |
| <b>Densité relative</b>                       | $1,13$ [ <i>Réf. Standard :Eau = 1</i> ]                        |
| <b>Densité de vapeur relative</b>             | <i>Pas de données de tests disponibles.</i>                     |

### 9.2. Autres informations:

#### 9.2.2 Autres caractéristiques de sécurité

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Composés Organiques Volatils</b> | <i>Pas de données de tests disponibles.</i> |
| <b>Taux d'évaporation:</b>          | <i>Pas de données de tests disponibles.</i> |
| <b>Masse moléculaire:</b>           | <i>Non applicable.</i>                      |

## 10. STABILITE ET REACTIVITE

### 10.1 Réactivité:

Ce produit peut être réactif avec certains agents sous certaines conditions - voir les autres rubriques de cette section.

### 10.2 Stabilité chimique:

Stable.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses:

Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

### 10.4. Conditions à éviter:

Chaleur.  
étincelles et / ou flammes

#### 10.5 Matériaux à éviter:

Amines  
Acides forts  
Bases fortes  
Agents oxydants forts.

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux:

| <u>Substance</u> | <u>Condition</u> |
|------------------|------------------|
| Non applicable   |                  |

Regarder section 5.2 pour les produits de décomposition pendant la combustion

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Les informations ci-dessous peuvent ne pas être en accord avec la classification européenne du produit en section 2 et/ou la classification des ingrédients en section 3 si une classification pour des ingrédients spécifiques est prescrite par une autorité compétente. De plus, les déclarations et données indiquées en section 11 sont fondées sur les règles de calcul du SGH des nation unies et les classifications qui en dérivent à partir des évaluations des risques internes.

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

##### Les signes et symptômes d'exposition

Sur la base de données de tests et/ou d'informations sur les composants, ce produit peut provoquer les effets suivants sur la santé:

##### **Inhalation:**

Irritation de l'appareil respiratoire : les signes et symptômes peuvent inclure toux, écoulement nasal, maux de tête, éternuements, douleur nasale et maux de gorge. Peut provoquer des effets additionnels sur la santé (voir ci-dessous).

##### **Contact avec la peau:**

Légère irritation cutanée: Signes / symptômes peuvent inclure une rougeur locale, un gonflement, des démangeaisons et la sécheresse. Sensibilisation de contact (autre que photosensibilisation) : les symptômes peuvent inclure rougeurs, enflures, cloques et démangeaisons. Peut provoquer des effets additionnels sur la santé (voir ci-dessous).

##### **Contact avec les yeux:**

Irritation oculaire grave: les symptômes peuvent inclure rougeurs, gonflements, douleurs, larmes, opacité cornéenne, diminution de la vision avec risque d'altération permanente.

##### **Ingestion:**

Irritation gastro-intestinale : les signes et symptômes peuvent inclure douleur abdominale, troubles de l'estomac, nausées, vomissements et diarrhée. Peut provoquer des effets additionnels sur la santé (voir ci-dessous).

##### **Autres effets de santé:**

##### **Toxicité pour la reproduction / le développement**

Contient un produit chimique ou des produits chimiques qui peuvent causer des malformations congénitales ou d'autres anomalies de la reproduction.

##### **Données toxicologiques**

Si un composant est listé en section 3 mais n'apparaît pas dans une table ci-dessous, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

##### **Toxicité aiguë**

**3M™ Scotch-Weld™ Low Odor Acrylic Adhesive DP8810NS Green and Low Odor Acrylic Adhesive 8810NS Green, Part B**

| Nom   | Route                          | Organismes                       | Valeur  |
|---|--------------------------------|----------------------------------|---|
| Produit   | Cutané                         |                                  | Pas de données disponibles. Calculé.5 000 mg/kg |
| Produit   | Ingestion                      |                                  | Pas de données disponibles. Calculé.5 000 mg/kg |
| Méthacrylate de tétrahydrofur-furyle  | Ingestion                      | Rat                              | LD50 4 000 mg/kg                                |
| Méthacrylate de tétrahydrofur-furyle  | Cutané                         | Risques pour la santé similaires | LD50 estimé à 2 000 - 5 000 mg/kg               |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle   | Cutané                         | Lapin                            | LD50 > 5 000 mg/kg                              |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle   | Ingestion                      | Rat                              | LD50 5 564 mg/kg                                |
| Polymère Butadiène-acrylonitrile  | Cutané                         | Lapin                            | LD50 > 15 000 mg/kg                             |
| Polymère Butadiène-acrylonitrile  | Ingestion                      | Rat                              | LD50 > 30 000 mg/kg                             |
| Méthacrylate d'exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yle                          | Cutané                         | Lapin                            | LD50 > 3 000 mg/kg                              |
| Méthacrylate d'exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yle                          | Ingestion                      | Rat                              | LD50 > 2 000 mg/kg                              |
| Charges   | Cutané                         |                                  | LD50 Estimé pour être > 5 000 mg/kg             |
| Charges   | Ingestion                      | Humain                           | LD50 > 15 000 mg/kg                             |
| Diéthacrylate de bisphénol A polyéthylène glycol (polymère)                         | Cutané                         | Rat                              | LD50 > 2 000 mg/kg                              |
| Diéthacrylate de bisphénol A polyéthylène glycol (polymère)                         | Ingestion                      | Rat                              | LD50 > 35 000 mg/kg                             |
| Poly[oxy(méthyl-1,2-ethanediy)] , a.-(2-méthyl-1-oxo-2-propényl)-.w.-(phosphonoxy)- | Ingestion                      | Rat                              | LD50 > 5 000 mg/kg                              |
| Poly[oxy(méthyl-1,2-ethanediy)] , a.-(2-méthyl-1-oxo-2-propényl)-.w.-(phosphonoxy)- | Cutané                         | Risques pour la santé similaires | LD50 Estimé pour être > 5 000 mg/kg             |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol   | Cutané                         | Jugement professionnel           | LD50 estimé à 2 000 - 5 000 mg/kg               |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol   | Inhalation - Vapeur (4 heures) | Rat                              | LC50 > 3,1 mg/l                                 |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol   | Ingestion                      | Rat                              | LD50 > 2 000 mg/kg                              |
| Acides naphténiques, sels de cuivre   | Cutané                         | Composants similaires            | LD50 > 2 000 mg/kg                              |
| Acides naphténiques, sels de cuivre   | Ingestion                      | Composants similaires            | LD50 >300, < 2,000 mg/kg                        |

TAE = Toxicité Aigüe Estimée

**Corrosion / irritation cutanée**

| Nom   | Organismes             | Valeur                          |
|---|------------------------|---------------------------------|
| Méthacrylate de tétrahydrofur-furyle  | Lapin                  | Aucune irritation significative |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle   | Lapin                  | Irritation minimale.            |
| Polymère Butadiène-acrylonitrile  | Jugement professionnel | Aucune irritation significative |
| Méthacrylate d'exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yle                          | Lapin                  | Moyennement irritant            |
| Charges   | Jugement professionnel | Aucune irritation significative |
| Diéthacrylate de bisphénol A polyéthylène glycol (polymère)                         | Lapin                  | Irritation minimale.            |
| Poly[oxy(méthyl-1,2-ethanediy)] , a.-(2-méthyl-1-oxo-2-propényl)-.w.-(phosphonoxy)- | Non disponible         | Irritant                        |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol   | Lapin                  | Aucune irritation significative |
| Acides naphténiques, sels de cuivre   | Lapin                  | Aucune irritation significative |

**Lésions oculaires graves / irritation oculaire**

| Nom  | Organismes             | Valeur                          |
|--|------------------------|---------------------------------|
| Méthacrylate de tétrahydrofur-furyle   | Lapin                  | Aucune irritation significative |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle  | Lapin                  | Irritant modéré                 |
| Polymère Butadiène-acrylonitrile   | Jugement professionnel | Aucune irritation significative |
| Méthacrylate d'exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yle                           | Lapin                  | Moyennement irritant            |
| Charges  | Jugement professionnel | Aucune irritation significative |
| Diéthacrylate de bisphénol A polyéthylène glycol (polymère)                          | Lapin                  | Aucune irritation significative |
| Poly[oxy(méthyl-1,2-ethanediy)], .a.-(2-méthyl-1-oxo-2-propényl)-.w.- (phosphonoxy)- | Non disponible         | Corrosif                        |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol  | Lapin                  | Irritant sévère                 |
| Acides naphthéniques, sels de cuivre   | Données in Vitro       | Aucune irritation significative |

### Sensibilisation de la peau

| Nom   | Organismes       | Valeur        |
|---|------------------|---------------|
| Méthacrylate de tétrahydrofur-furyle                        | Données in Vitro | Sensibilisant |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle                             | Homme et animal  | Sensibilisant |
| Méthacrylate d'exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yle  | Cochon d'Inde    | Non-classifié |
| Diéthacrylate de bisphénol A polyéthylène glycol (polymère) | Cochon d'Inde    | Non-classifié |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol                                 | Souris           | Non-classifié |
| Acides naphthéniques, sels de cuivre                        | Cochon d'Inde    | Non-classifié |

### Sensibilisation des voies respiratoires

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

### Mutagenicité cellules germinales

| Nom   | Route    | Valeur  |
|---|----------|---|
| Méthacrylate de tétrahydrofur-furyle                        | In vitro | Non mutagène  |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle                             | In vivo  | Non mutagène  |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle                             | In vitro | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. |
| Diéthacrylate de bisphénol A polyéthylène glycol (polymère) | In vitro | Non mutagène  |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol                                 | In vitro | Non mutagène  |

### Cancérogénicité

| Nom     | Route      | Organismes                  | Valeur          |
|---------|------------|-----------------------------|-----------------|
| Charges | Inhalation | Multiplés espèces animales. | Non-cancérogène |

### Toxicité pour la reproduction

#### Effets sur la reproduction et / ou sur le développement

| Nom                                  | Route     | Valeur                               | Organismes | Test résultat | Durée d'exposition |
|--------------------------------------|-----------|--------------------------------------|------------|---------------|--------------------|
| Méthacrylate de tétrahydrofur-furyle | Ingestion | Non classifié pour les effets sur la | Rat        | NOAEL 300     | 29 jours           |

|                                     |            | fertilité masculine                                      |     | mg/kg/jour             |  |
|-------------------------------------|------------|--|-----|------------------------|--|
| Méthacrylate de tétrahydrofurfuryle | Ingestion  | Toxique pour la reproduction des femelles                | Rat | NOAEL 120 mg/kg/jour   | Avant l'accouplement - Lactation             |
| Méthacrylate de tétrahydrofurfuryle | Ingestion  | Toxique pour le développement                            | Rat | NOAEL 120 mg/kg/jour   | Avant l'accouplement - Lactation             |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle     | Ingestion  | Non classifié pour les effets sur la fertilité féminine  | Rat | NOAEL 1 000 mg/kg/jour | avant l'accouplement et pendant la gestation |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle     | Ingestion  | Non classifié pour les effets sur la fertilité masculine | Rat | NOAEL 1 000 mg/kg/jour | 49 jours                                     |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle     | Ingestion  | Non classifié pour les effets sur le développement       | Rat | NOAEL 1 000 mg/kg/jour | avant l'accouplement et pendant la gestation |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol         | Ingestion  | Toxique pour la reproduction des femelles                | Rat | NOAEL 50 mg/kg/jour    | Avant l'accouplement - Lactation             |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol         | Cutané     | Toxique pour la reproduction masculine                   | Rat | NOAEL 100 mg/kg/jour   | 13 semaines                                  |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol         | Ingestion  | Toxique pour la reproduction masculine                   | Rat | NOAEL 150 mg/kg/jour   | 47 jours                                     |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol         | Inhalation | Toxique pour la reproduction masculine                   | Rat | NOAEL 0,6 mg/l         | 90 jours                                     |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol         | Ingestion  | Toxique pour le développement                            | Rat | NOAEL 50 mg/kg/jour    | Avant l'accouplement - Lactation             |

### Organe(s) cible(s)

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

| Nom   | Route      | Organe(s) cible(s)                 | Valeur  | Organismes                       | Test résultat        | Durée d'exposition |
|---|------------|------------------------------------|---|----------------------------------|----------------------|--------------------|
| Poly[oxy(méthyl-1,2-ethanediy)], .a.-(2-méthyl-1-oxo-2-propényl)-.w.-(phosphonoxy)- | Inhalation | Irritation des voies respiratoires | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. | Risques pour la santé similaires | NOAEL Non disponible |                    |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol   | Inhalation | Irritation des voies respiratoires | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. | Risques pour la santé similaires | NOAEL Non disponible |                    |

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

| Nom                                 | Route      | Organe(s) cible(s)                        | Valeur  | Organismes | Test résultat        | Durée d'exposition         |
|-------------------------------------|------------|---|---|------------|----------------------|----------------------------|
| Méthacrylate de tétrahydrofurfuryle | Ingestion  | système hématopoïétique   Système nerveux | Non-classifié   | Rat        | NOAEL 300 mg/kg/jour | 29 jours                   |
| Charges                             | Inhalation | pneumoconiosis                            | Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée | Humain     | NOAEL NA             | Exposition professionnelle |
| Charges                             | Inhalation | Fibrose pulmonaire                        | Non-classifié   | Rat        | NOAEL Non disponible |                            |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol         | Inhalation | Système nerveux                           | Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée | Rat        | LOAEL 0,2 mg/l       | 90 jours                   |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol         | Inhalation | système hématopoïétique                   | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une             | Rat        | NOAEL 0,6 mg/l       | 90 jours                   |

|                             |            |   | classification.   |     |                      |          |
|-----------------------------|------------|---|---|-----|----------------------|----------|
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol | Inhalation | des yeux  | Non-classifié   | Rat | NOAEL 2,1 mg/l       | 90 jours |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol | Ingestion  | système hématopoïétique                         | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. | Rat | NOAEL 69 mg/kg/jour  | 91 jours |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol | Ingestion  | système immunitaire                             | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. | Rat | NOAEL 150 mg/kg/jour | 28 jours |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol | Ingestion  | Système endocrine   Rénale et / ou de la vessie | Non-classifié   | Rat | NOAEL 600 mg/kg/jour | 28 jours |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol | Ingestion  | Foie   des yeux                                 | Non-classifié   | Rat | NOAEL 781 mg/kg/jour | 91 jours |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol | Ingestion  | Coeur   Système nerveux                         | Non-classifié   | Rat | NOAEL 600 mg/kg/jour | 28 jours |

### Danger par aspiration

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

**Contactez l'adresse ou le numéro de téléphone indiqué sur la première page de la FDS pour informations toxicologiques sur cette matière et / ou de ses composants.**

### 11.2. Informations sur d'autres dangers

Ce produit ne contient aucune substance considérée comme un perturbateur endocrinien pour la santé humaine.

## 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

**Il est possible que les informations suivantes ne correspondent pas à la classification de documents de l'UE en section 2 et / ou les classifications de certains ingrédients en section 3 si les classifications de certains ingrédients sont attribuées par une autorité compétente. En outre, les données en section 12 sont fondées sur les règles de classification selon SGH UN et selon les classifications dérivées d'avis 3M.**

### 12.1 Toxicité:

Aucun test sur le produit disponible

| Matériel                            | N° CAS    | Organisme         | Type               | Exposition | Test point final | Test résultat |
|-------------------------------------|-----------|-------------------|--------------------|------------|------------------|---------------|
| Méthacrylate de tétrahydrofurfuryle | 2455-24-5 | Vairon de Fathead | Expérimental       | 96 heures  | LC50             | 34,7 mg/l     |
| Méthacrylate de tétrahydrofurfuryle | 2455-24-5 | Algues vertes     | Expérimental       | 72 heures  | EC50             | >100 mg/l     |
| Méthacrylate de tétrahydrofurfuryle | 2455-24-5 | Algues vertes     | Expérimental       | 72 heures  | EC10             | 100 mg/l      |
| Méthacrylate de tétrahydrofurfuryle | 2455-24-5 | Puce d'eau        | Expérimental       | 21 jours   | NOEC             | 37,2 mg/l     |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle     | 868-77-9  | Turbot            | Composant analogue | 96 heures  | LC50             | 833 mg/l      |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle     | 868-77-9  | Vairon de Fathead | Expérimental       | 96 heures  | LC50             | 227 mg/l      |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle     | 868-77-9  | Algues vertes     | Expérimental       | 72 heures  | EC50             | 710 mg/l      |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle     | 868-77-9  | Puce d'eau        | Expérimental       | 48 heures  | EC50             | 380 mg/l      |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle     | 868-77-9  | Algues vertes     | Expérimental       | 72 heures  | NOEC             | 160 mg/l      |

**3M™ Scotch-Weld™ Low Odor Acrylic Adhesive DP8810NS Green and Low Odor Acrylic Adhesive 8810NS Green, Part B**

|   |              |                                     |   |           |      |                                 |
|---|--------------|-------------------------------------|---|-----------|------|---------------------------------|
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle   | 868-77-9     | Puce d'eau                          | Expérimental  | 21 jours  | NOEC | 24,1 mg/l                       |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle   | 868-77-9     |                                     | Expérimental  | 16 heures | EC0  | >3 000 mg/l                     |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle   | 868-77-9     |                                     | Expérimental  | 18 heures | LD50 | <98 mg par kg de poids corporel |
| Polymère Butadiène-acrylonitrile  | 9003-18-3    |                                     | Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification |           |      | N/A                             |
| Méthacrylate d'exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yle                          | 7534-94-3    | Algues vertes                       | Expérimental  | 72 heures | EC50 | 2,3 mg/l                        |
| Méthacrylate d'exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yle                          | 7534-94-3    | Puce d'eau                          | Expérimental  | 48 heures | EC50 | 1,1 mg/l                        |
| Méthacrylate d'exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yle                          | 7534-94-3    | Poisson zèbre                       | Expérimental  | 96 heures | LC50 | 1,8 mg/l                        |
| Méthacrylate d'exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yle                          | 7534-94-3    | Algues vertes                       | Expérimental  | 72 heures | EC10 | 0,751 mg/l                      |
| Méthacrylate d'exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yle                          | 7534-94-3    | Puce d'eau                          | Expérimental  | 21 jours  | NOEC | 0,233 mg/l                      |
| Diéthacrylate de bisphénol A polyéthylène glycol (polymère)                         | 41637-38-1   | Boue activée                        | Estimé  | 3 heures  | EC50 | >1 000 mg/l                     |
| Diéthacrylate de bisphénol A polyéthylène glycol (polymère)                         | 41637-38-1   | Algues vertes                       | Estimé  | 72 heures | EL50 | >100 mg/l                       |
| Diéthacrylate de bisphénol A polyéthylène glycol (polymère)                         | 41637-38-1   | Puce d'eau                          | Estimé  | 48 heures | EL50 | >100 mg/l                       |
| Diéthacrylate de bisphénol A polyéthylène glycol (polymère)                         | 41637-38-1   | Poisson zèbre                       | Estimé  | 96 heures | LL50 | >100 mg/l                       |
| Charges   | Confidentiel | Puce d'eau                          | Expérimental  | 48 heures | LC50 | >1 100 mg/l                     |
| Poly[oxy(méthyl-1,2-ethanediy)], .a.-(2-méthyl-1-oxo-2-propényl)-.w.-(phosphonoxy)- | 95175-93-2   |                                     | Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification |           |      | N/A                             |
| Acides naphténiqes, sels de cuivre  | 1338-02-9    | Algues vertes                       | Estimé  | 72 heures | EC50 | 0,629 mg/l                      |
| Acides naphténiqes, sels de cuivre  | 1338-02-9    | Puce d'eau                          | Estimé  | 48 heures | EC50 | 0,0756 mg/l                     |
| Acides naphténiqes, sels de cuivre  | 1338-02-9    | Poisson zèbre                       | Estimé  | 96 heures | LC50 | 0,0702 mg/l                     |
| Acides naphténiqes, sels de cuivre  | 1338-02-9    | Algues ou autres plantes aquatiques | Estimé  | heures    | NOEC | 0,132 mg/l                      |
| Acides naphténiqes, sels de cuivre  | 1338-02-9    | Vairon de Fathead                   | Estimé  | 32 jours  | EC10 | 0,0354 mg/l                     |
| Acides naphténiqes, sels de cuivre  | 1338-02-9    | Puce d'eau                          | Estimé  | 21 jours  | NOEC | 0,0756 mg/l                     |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol   | 97-99-4      | Algues vertes                       | Expérimental  | 72 heures | EC50 | >100 mg/l                       |

|                             |         |               |              |           |      |           |
|-----------------------------|---------|---------------|--------------|-----------|------|-----------|
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol | 97-99-4 | Medaka        | Expérimental | 96 heures | LC50 | >100 mg/l |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol | 97-99-4 | Puce d'eau    | Expérimental | 48 heures | EC50 | >100 mg/l |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol | 97-99-4 | Algues vertes | Expérimental | 72 heures | NOEC | >100 mg/l |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol | 97-99-4 | Puce d'eau    | Expérimental | 21 jours  | NOEC | >100 mg/l |

### 12.2 Persistance et dégradabilité:

| Matériel  | N° CAS       | Type de test                             | Durée    | Type d'étude                       | Test résultat   | Protocole                           |
|---|--------------|--|----------|------------------------------------|---|-------------------------------------|
| Méthacrylate de tétrahydrofurfuryle   | 2455-24-5    | Expérimental<br>Biodégradation           | 28 jours | Demande biologique en oxygène      | 75 %BOD/ThB OD  | OECD 301F - Manometric Respiro      |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle   | 868-77-9     | Expérimental<br>Hydrolyse                |          | Demi-vie hydrolytique pH basique   | 10.9 jours (t 1/2)  | OCDE 111 Fonction d'hydrolyse du pH |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle   | 868-77-9     | Expérimental<br>Biodégradation           | 28 jours | Demande biologique en oxygène      | 84 % Demande biologique en oxygène<br>DBO/Demande chimique en oxygène | OCDE 301D                           |
| Polymère Butadiène-acrylonitrile  | 9003-18-3    | Données non disponibles ou insuffisantes | N/A      | N/A                                | N/A   | N/A                                 |
| Méthacrylate d'exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yle                          | 7534-94-3    | Estimé Photolyse                         |          | Demi-vie photolytique (dans l'air) | 1.12 jours (t 1/2)  | Méthode non standard                |
| Méthacrylate d'exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yle                          | 7534-94-3    | Expérimental<br>Biodégradation           | 28 jours | évolution dioxyde de carbone       | 70 % en poids   | OCDE 310 CO2 Headspace              |
| Diéthacrylate de bisphénol A polyéthylène glycol (polymère)                         | 41637-38-1   | Expérimental<br>Biodégradation           | 28 jours | Percent degraded                   | 24 % dégradé  | Méthode non standard                |
| Charges   | Confidentiel | Données non disponibles ou insuffisantes | N/A      | N/A                                | N/A   | N/A                                 |
| Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], a.-(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)-.w.-(phosphonoxy)- | 95175-93-2   | Données non disponibles ou insuffisantes | N/A      | N/A                                | N/A   | N/A                                 |
| Acides napténiques, sels de cuivre  | 1338-02-9    | Données non disponibles ou insuffisantes | N/A      | N/A                                | N/A   | N/A                                 |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol   | 97-99-4      | Expérimental<br>Biodégradation           | 28 jours | Demande biologique en oxygène      | 92 % en poids   | OCDE 301C                           |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation:

| Matériel                            | CAS N°    | Type de test  | Durée | Type d'étude                              | Test résultat | Protocole                               |
|-------------------------------------|-----------|---|-------|---|---------------|---|
| Méthacrylate de tétrahydrofurfuryle | 2455-24-5 | Estimé<br>Bioconcentrie   |       | Facteur de bioaccumulation                | 3.42          | Estimation : Facteur de bioaccumulation |
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle     | 868-77-9  | Expérimental<br>Bioconcentrie                                   |       | Lod du Coefficient de partage octanol/eau | 0.42          | OECD 107 log Kow shke flsk mtd          |
| Polymère Butadiène-acrylonitrile    | 9003-18-3 | Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification | N/A   | N/A                                       | N/A           | N/A                                     |
| Méthacrylate d'exo-1,7,7-           | 7534-94-3 | Estimé  |       | Facteur de                                | 39            | Estimation : Facteur de                 |



|   |              |   |          |   |       |                      |
|---|--------------|---|----------|---|-------|----------------------|
| triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yle   |              | Bioconcentration  |          | bioaccumulation                           |       | bioaccumulation      |
| Diéthacrylate de bisphénol A polyéthylène glycol (polymère)                         | 41637-38-1   | Estimé Bioconcentration   |          | Facteur de bioaccumulation                | 6.6   | Méthode non standard |
| Charges   | Confidentiel | Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification | N/A      | N/A                                       | N/A   | N/A                  |
| Poly[oxy(méthyl-1,2-ethanediy)] , a.-(2-méthyl-1-oxo-2-propényl)-.w.-(phosphonoxy)- | 95175-93-2   | Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification | N/A      | N/A                                       | N/A   | N/A                  |
| Acides naphténiques, sels de cuivre   | 1338-02-9    | Estimé BCF - Carpe  | 42 jours | Facteur de bioaccumulation                | ≤27   | OCDE 305E            |
| Tétrahydro-2-furyl-méthanol   | 97-99-4      | Expérimental Bioconcentration                                   |          | Lod du Coefficient de partage octanol/eau | -0.11 | Méthode non standard |

#### 12.4. Mobilité dans le sol:

| Matériel                        | CAS N°   | Type de test                      | Type d'étude | Test résultat | Protocole |
|---------------------------------|----------|-----------------------------------|--------------|---------------|-----------|
| Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle | 868-77-9 | Expérimental Mobilité dans le sol | Koc          | 42,7 l/kg     |           |

#### 12.5. Résultats de l'évaluation PBT et vPvB:

Ce produit ne contient aucune substance considérée comme PBT ou vPvB.

#### 12.6. Propriétés de perturbation endocrinienne

Ce produit ne contient aucune substance évaluée comme un perturbateur endocrinien pour les effets sur l'environnement

#### 12.7. Autres effets indésirables

Pas d'information disponible.

## 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

#### 13.1. Méthode de traitement des déchets:

Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale.

Éliminer le matériel complètement durci (ou polymérisé) dans une installation autorisée de déchets industriels. Comme une alternative d'élimination, incinérer le produit durci dans une installation d'incinération de déchets autorisée. La destruction adéquate peut nécessiter l'utilisation de carburant supplémentaire pendant les procédés d'incinération. Les conteneurs vides et utilisés pour le transport et la manutention des produits chimiques dangereux (substances chimiques / mélanges / préparations classées comme dangereuses conformément à la réglementation applicable) doivent être considérés, stockés, traités et éliminés comme des déchets dangereux à moins d'indication définie par la réglementation des déchets applicables. Consulter les autorités de régulation respectives afin de déterminer les traitements disponibles et les installations d'élimination.

Le code déchets est basé sur l'application du produit par le client. Puisque cet aspect est hors de contrôle 3M, aucun code déchets pour les produits après utilisation ne sera fourni. Merci de vous référer au Code Déchets Européen (EWC-2000/532/CE et ses amendements) pour attribuer le code déchets correct à votre propre résidu. Assurez vous d'être en conformité avec les réglementations nationales et/ou locales applicables et utilisez toujours un opérateur de traitement des déchets agréé.

#### Code déchets EU (produit tel que vendu)

08 04 09\* Déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses.  
20 01 27\* Peintures, encres, colles et résines contenant des substances dangereuses.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Non classé dangereux pour le transport

|  | <b>Transport routier (ADR)</b>  | <b>Transport aérien (IATA)</b>  | <b>Transport maritime (IMDG)</b>  |
|--|---|---|---|
| <b>14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification</b>                            | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  |
| <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>                     | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  |
| <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>                            | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  |
| <b>14.4 Groupe d'emballage</b>   | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  |
| <b>14.5 Dangers pour l'environnement</b>                                     | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  |
| <b>14.6 Précautions spéciales pour l'utilisateur</b>                         | Veillez-vous référer aux autres sections de la FDS pour plus d'informations | Veillez-vous référer aux autres sections de la FDS pour plus d'informations | Veillez-vous référer aux autres sections de la FDS pour plus d'informations |
| <b>14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI</b> | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  |
| <b>Température de régulation</b>   | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  |
| <b>Température critique</b>  | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  |
| <b>Code de classification ADR</b>  | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  |
| <b>Code de ségrégation IMDG</b>  | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  | Pas de données de tests disponibles.  |

Veillez prendre contact à l'adresse ou le numéro de téléphone figurant sur la première page de la FDS pour plus d'informations sur le transport / expédition du produit par voie ferroviaire (RID) ou par voies de navigation intérieure (ADN).

## 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

**15.1. Législations spécifiques relatives à la sécurité, santé et réglementations environnementales de la substance ou du mélange**

**Statut des inventaires**

Contactez le fournisseur pour plus d'informations. Les composants de ce produit sont en conformité avec les dispositions du "Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Certaines restrictions peuvent s'appliquer. Contactez la division de vente pour plus d'informations. Ce produit est conforme aux mesures sur la gestion environnementale des nouvelles substances chimiques. Tous les ingrédients sont listés ou exemptés de l'inventaire Chinois IECSC. Les composants de ce produit sont conformes aux exigences de notification chimique de TSCA. Tous les composants requis de ce produit sont répertoriés dans la partie active de l'inventaire TSCA.

**DIRECTIVE 2012/18/UE**

Catégories de danger Seveso, annexe 1, partie 1  
Aucun

Substances dangereuses désignées Seveso, Annexe 1, Partie 2

| Substances dangereuses               | Identifiant(s) | Quantité admissible (tonnes) pour l'application de |                               |
|--------------------------------------|----------------|--|-------------------------------|
|                                      |                | Exigences de niveau inférieur                      | Exigences de niveau supérieur |
| Acides naphthéniques, sels de cuivre | 1338-02-9      | 10   | 50                            |

**Tableau des maladies professionnelles**

65 Lésions eczématiformes de mécanisme allergique

**15.2. Evaluation de la Sécurité Chimique**

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée pour cette substance / ce mélange conformément au règlement (CE) n ° 1907/2006, tel que modifié.

**16. AUTRES INFORMATIONS**

**Liste des codes des mentions de dangers H**

- H226 Liquide et vapeurs inflammables.
- H302 Nocif en cas d'ingestion.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- H318 Provoque des lésions oculaires graves.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux
- H360D Peut nuire au fœtus.
- H360Df Peut nuire au fœtus. Susceptible de nuire à la fertilité
- H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Raison de la révision:**

- Section 09 UE: informations sur le pH - L'information a été ajoutée.
- Section 1 : Adresse - L'information a été modifiée.
- Section 1: désignation commerciale du produit. - L'information a été modifiée.
- Section 2: <125ml Précaution - Prévention - L'information a été modifiée.
- Section 2: <125ml Précaution - Réponse - L'information a été modifiée.
- CLP: Tableau ingrédient - L'information a été modifiée.
- Étiquette: Classification CLP - L'information a été modifiée.
- Étiquette: % CLP inconnu - L'information a été modifiée.
- Étiquette: Précaution CLP - Éliminage - L'information a été supprimée.
- Étiquette: Précaution CLP - Prévention - L'information a été modifiée.
- Étiquette - Précaution CLP - Réponse - L'information a été modifiée.

Etiquette: Précaution CLP - Extra - L'information a été supprimée.  
Etiquette: Mention d'avertissement - L'information a été modifiée.  
Section 02: Eléments FDS : Mentions de mise en garde supplémentaires du CLP - L'information a été ajoutée.  
Section 03: Titre de la colonne Tableau de composition % - L'information a été ajoutée.  
Section 3 : Composition / Information des ingrédients - L'information a été modifiée.  
Section 03: Substance non applicable - L'information a été ajoutée.  
Section 04: Informations sur les effets toxicologiques - L'information a été modifiée.  
Section 5: Produits de combustion dangereux (Tableau) - L'information a été modifiée.  
Section 6: Rejet accidentel d'environnement (Information) - L'information a été modifiée.  
Section 7: Précautions de la manipulation (Information) - L'information a été modifiée.  
Valeurs limites de moyenne d'exposition : Valeurs limites de moyenne d'exposition : Valeurs limites de moyenne d'exposition :  
- L'information a été modifiée.  
Section 8: Protection individuelle (Information respiratoire) - L'information a été modifiée.  
Section 8: Protection personnelle - La peau/ La main (Information) - L'information a été modifiée.  
Section 9: Taux d'évaporation (Information) - L'information a été supprimée.  
Section 9: Dangers d'explosion information - L'information a été supprimée.  
Section 09: Informations sur la viscosité cinématique - L'information a été ajoutée.  
Section 9: Point de fusion (Information) - L'information a été modifiée.  
Section 9: Propriétés comburantes information - L'information a été supprimée.  
Section 9: pH (Information) - L'information a été supprimée.  
Section 9: Description de la propriété pour les propriétés optionnelles - L'information a été modifiée.  
Section 9: Densité de vapeur (valeur) - L'information a été ajoutée.  
Section 9: Densité de vapeur (valeur) - L'information a été supprimée.  
Section 9 : Viscosité - L'information a été supprimée.  
Section 11: Toxicité aigüe (Tableau ATE - text) - L'information a été modifiée.  
Section 11: Toxicité aigüe (Tableau) - L'information a été modifiée.  
Section 11: Tableau cancérogénicité - L'information a été modifiée.  
Section 11: Classification (Disclaimer) - L'information a été modifiée.  
Section 11: Tableau mutagénicité - L'information a été modifiée.  
Section 11: Aucune information disponible sur les perturbateurs endocriniens - L'information a été ajoutée.  
Section 11: Danger pour la reproduction (Information) - L'information a été supprimée.  
Section 11: Tableau Toxicité pour la reproduction - L'information a été modifiée.  
Rubrique 11: Effets sur la reproduction /le développement - L'information a été ajoutée.  
Section 11: Tableau Lésions oculaires graves/ irritant - L'information a été modifiée.  
Section 11: Tableau Corrosion cutanée / irritation - L'information a été modifiée.  
Section 11: Tableau Sensibilisation de la peau - L'information a été modifiée.  
Section 11: Tableau Organes Cibles - exposition répétée - L'information a été ajoutée.  
Section 11: Tableau Organes Cibles - exposition répétée - L'information a été supprimée.  
Section 11: Tableau Organes Cibles - exposition unique - L'information a été modifiée.  
Section 12: 12.6. Propriétés de perturbation endocrinienne - L'information a été ajoutée.  
Section 12: 12.7. Autres effets indésirables - L'information a été modifiée.  
Section 12: Avertissement de classification - L'information a été modifiée.  
12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES - L'information a été modifiée.  
Section 12: Veuillez contacter le fabricant pour plus d'information. - L'information a été supprimée.  
Section 12: Mobilité dans le sol - L'information a été ajoutée.  
Section 12: Aucune information disponible sur les perturbateurs endocriniens - L'information a été ajoutée.  
Section 12: Pas d'information disponibles concernat PBT/vPvB (Avertissement) - L'information a été modifiée.  
12.3 Persistance et dégradation - L'information a été modifiée.  
12.4 Potentiel de bioaccumulation - L'information a été modifiée.  
Section 13: Phrase générale - Catégorie déchets GHS - L'information a été modifiée.  
Section 14 Code de classification - Titre principal - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Code de classification - Données règlementaires - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Température de régulation - Titre principal - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Température de régulation - Données règlementaires - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Informations additionnelles - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Température critique - Titre principal - L'information a été ajoutée.

- Section 14 Température critique - Données réglementaires - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Classe de danger + Risque subsidiaire - Titre principal - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Classe de danger + Risque subsidiaire - Données réglementaires - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Dangereux/Non dangereux pour le transport - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Autres marchandises dangereuses - Titre principal - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Autres marchandises dangereuses - Données réglementaires - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Groupe d'emballage - Titre principal - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Groupe d'emballage - Données réglementaires - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Désignation officielle de transport de l'ONU - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Règlements - Titre principal - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Code de ségrégation - Données réglementaires - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Code de ségrégation - Titre principal - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Précautions particulières - Titre principal - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Précautions particulières - Données réglementaires - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Transport en vrac - Données réglementaires - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI - Titre principal - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Numéro ONU Données - L'information a été ajoutée.  
Section 14 Numéro ONU - L'information a été ajoutée.  
Section 15: Régulations - Inventaires - L'information a été ajoutée.  
Section 15 : Texte de la substance Seveso - L'information a été ajoutée.  
Section 16: Disclaimer UK - L'information a été supprimée.  
Section 2: Pas d'information disponibles concernant PBT/vPvB (Avertissement) - L'information a été ajoutée.

Les renseignements contenus dans cette fiche de données de sécurité sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementaires applicables à son activité. Nous ne sommes pas responsables pour quelconque dommage (matériel et immatériel aussi bien que direct et indirect) qui est la conséquence d'un usage qui n'est pas en accord avec les notices d'utilisation et les recommandations qui se trouvent dans la fiche de données de sécurité. De plus, cette FDS est fournie pour transmettre des informations sur la santé et sécurité. Si vous êtes l'importateur officiel de ce produit dans l'Union Européenne, vous êtes responsables de toutes les exigences réglementaires, y compris, sans toutefois vous y limiter, en ce qui concerne les enregistrements/notifications des produits, le suivi des volumes des substances et l'enregistrement éventuel de substance.

**Les FDS de 3M en France sont disponibles sur le site [www.3m.fr](http://www.3m.fr)**