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



No. FDS : 303784
V002.3

Pattex Sekundenkleber Classic flüssig

Révision: 22.05.2015
Date d'impression: 09.12.2015
Remplace la version du:
19.05.2014

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

**1.1. Identificateur de produit**
Pattex Sekundenkleber Classic flüssig

**Contient:**
Cyanoacrylate d'éthyle

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
Utilisation prévue:
Colles instantanées

**1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
Henkel & Cie AG
Salinenstraße 61
4133 Pratteln

Suisse

Téléphone: +41 (61) 825 70 00
Fax: +41 (61) 825 7444

ua-productsafety.de@henkel.com

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**
En cas d'urgence, les pompiers d'usine d'Henkel sont à votre disposition jour et nuit au no. Tel. +49-(0)211-797-3350.

Centre Suisse d'Information Toxicologique (24h / 7jours): +41 44 251 51 51 ou 145 (Suisse et Liechtenstein).

## SECTION 2: Identification des dangers

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

**Classification (CLP):**

| | |
|---|---|
| Toxicité spécifique pour un organe cible - exposition unique | Catégorie 3 |
| H335 Peut irriter les voies respiratoires. | |
| Irritation oculaire | Catégorie 2 |
| H319 Provoque une sévère irritation des yeux. | |
| Irritation cutanée | Catégorie 2 |
| H315 Provoque une irritation cutanée. | |

**2.2. Éléments d'étiquetage**

**Éléments d'étiquetage (CLP):**

**Pictogramme de danger:**



**Mention d'avertissement:** Attention

**Mention de danger:**
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.
H315 Provoque une irritation cutanée.

**Informations supplémentaires** EUH202 Cyanoacrylate. Danger. Colle à la peau et aux yeux en quelques secondes. À conserver hors de portée des enfants.

**Conseil de prudence:**
P261 Éviter de respirer les vapeurs.
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.
P302+P350 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver avec précaution et abondamment à l'eau et au savon.

### 2.3. Autres dangers
Les personnes allergiques aux résines acrylates ne doivent pas être mises en contact avec le produit.

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

**Description chimique générale:**
Colle instantanée
**Substances de base pour préparations:**
Cyanoacrylate

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

| Substances dangereuses<br>No. CAS | Numéro CE<br>N° d'enregistrement REACH | Teneur | Classification |
|---|---|---|---|
| Cyanoacrylate d'éthyle<br>7085-85-0 | 230-391-5 | > 80 % | Eye Irrit. 2<br>H319<br>STOT SE 3<br>H335<br>Skin Irrit. 2<br>H315 |
| Hydroquinone<br>123-31-9 | 204-617-8 | < 0,1 % | Aquatic Acute 1<br>H400<br>Aquatic Chronic 1<br>H410<br>Carc. 2<br>H351<br>Muta. 2<br>H341<br>Acute Tox. 4; Oral(e)<br>H302<br>Eye Dam. 1<br>H318<br>Skin Sens. 1<br>H317 |
| 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-crésol<br>119-47-1 | 204-327-1 | < 1 % | Repr. 2<br>H361<br>Aquatic Chronic 4<br>H413 |

**Voir texte complet des phrases H et autres abréviations dans paragraphe 16 "Autres informations"**

**Les substances non classifiées peuvent avoir une valeur limite d'exposition sur le lieu de tavail.**

## SECTION 4: Premiers secours

**4.1. Description des premiers secours**

Informations générales:
En cas de malaise consulter un médecin.

Inhalation:
Air frais; en cas de persistance des maux, consulter un médecin.

Contact avec la peau:
Ne pas tenter de libérer la peau en tirant. Détacher doucement à l'aide d'un objet non tranchant tel qu'une cuiller, de préférence après avoir fait tremper dans de l'eau tiède savonneuse.
Les adhésifs cyanoacrylates émettent de la chaleur lors de leur solidification. Dans de très rares cas, une goutte importante pourra générer suffisamment de chaleur pour provoquer une brûlure.
Les brûlures devront être taitées normalement après que l'adhésif ait été enlevé de la peau.
Si les lèvres sont collées accidentellement, appliquer de l'eau chaude et encourager un maximum de mouillabilité et de pression de la salive à l'intérieur de la bouche.
Décoller ou faire rouler les lèvres l'une de l'autre. Ne pas essayer de séparer les lèvres l'une de l'autre par une action opposée directe.

Contact avec les yeux:
Si l'oeil est maintenu fermé par l'adhésif, libérer les cils en couvrant avec un tampon humide imbibé d'eau tiède.
Maintenir l'oeil fermé en appliquant une compresse humide jusqu'au décollement complet, qui interviendra au bout de 1à 3 jours.
Le Cyanoacrylate se combinera aux protéines de l'oeil ce qui aura un effet lacrymogène et aidera à décoller l'adhésif.
Ne pas ouvrir l'oeil de force. Consulter un médecin au cas où des particules solides de cyanoacrylate prises derrière la paupière provoqueraient des dommages par abrasion.

Ingestion:
Vérifier que les voies respiratoires sont dégagées. Le produit polymérisant immédiatement dans la bouche, il est pratiquement impossible de l'avaler. La salive détachera lentement le produit solidifié de la bouche (plusieurs heures).

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**
PEAU : Rougeurs, inflammation.

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

Provoque une sévère irritation des yeux.

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Voir section: Description des premiers secours

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

**5.1. Moyens d'extinction**
**Moyens d'extinction appropriés:**
Dioxyde de carbone,mousse, poudre, jet d'eau, eau pulverisée.

**Moyens d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité:**
Jet d'eau grand débit

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
En cas d'incendie, possibilité de dégagement d'oxyde de carbone (CO) et de dioxyde de carbone (CO2)

**5.3. Conseils aux pompiers**
Porter un appareil respiratoire indépendant de l'air ambiant.
Porter un équipement de sécurité.

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

**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Porter un équipement de protection individuel.
Risque de glisser en cas d'écoulement du produit.
Assurer une aération et une ventilation suffisantes.
Eviter le contact avec la peau et les yeux.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**
Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations/les eaux superficielles/ les eaux souterraines.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément a la section 13.
Mélanger avec une matière absorbant les liquides (sable, tourbe, sciure).

**6.4. Référence à d'autres sections**
Voir le conseil a la section 8.

## SECTION 7: Manipulation et stockage

**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
Eviter le contact avec la peau et les yeux.
Ventiler suffisamment les lieux de travail.
Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.

Mesures d'hygiène:
Se laver les mains avant chaque pause et après le travail.
Pendant le travail ne pas manger, boire, fumer.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
Stocker au frais, température de stockage maximum 30°C
Stocker dans un endroit sec.
Maintenir les emballages fermés hermétiquement et à l'abri du gel.
Pour une durée de vie optimum, stocker entre 2 et 8°C (35.6 - 46,4°F), dans les emballages d'origine.
Ne pas stocker avec des denrées alimentaires.

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

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

**8.1. Paramètres de contrôle**

**Valeurs limites d'exposition professionnelle**

Valable pour
Suisse

| Composant [Substance réglementée] | ppm | mg/m$^3$ | Type de valeur | Catégorie d'exposition court terme / Remarques | Base réglementaire |
|---|---|---|---|---|---|
| 2-cyanoacrylate d' éthyle<br>7085-85-0<br>[2-CYANOACRYLATE D'ÉTHYLE] | 2 | 9 | Valeur Limite de Moyenne d'Exposition | | SMAK |
| hydroquinone<br>123-31-9<br>[HYDROQUINONE, POUSSIÈRES INHALABLES] | | 2 | Valeur Limite de Moyenne d'Exposition | | SMAK |
| hydroquinone<br>123-31-9<br>[HYDROQUINONE, POUSSIÈRES INHALABLES] | | 2 | Valeur Limite Court Terme | | SMAK |
| hydroquinone<br>123-31-9<br>[HYDROQUINONE, POUSSIÈRES INHALABLES] | | | Désignation de peau | Peut être absorbé par la peau. | SMAK |

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

| Nom listé | Environmental Compartment | Temps d'exposition | Valeur | | | | Remarques |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | mg/l | ppm | mg/kg | autres | |
| hydroquinone 123-31-9 | Eau douce | | | | | 0,114 µg/L | |
| hydroquinone 123-31-9 | Eau salée | | | | | 0,0114 µg/L | |
| hydroquinone 123-31-9 | Sédiments (eau douce) | | | | | 0,98 µg/kg | |
| hydroquinone 123-31-9 | Sédiments (eau salée) | | | | | 0,097 µg/kg | |
| hydroquinone 123-31-9 | Eau (libérée par intermittence) | | | | | 0,00134 mg/L | |
| hydroquinone 123-31-9 | terre | | | | | 0,129 µg/kg | |
| hydroquinone 123-31-9 | STP | | | | | 0,71 mg/L | |

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

| Nom listé | Application Area | Voie d'exposition | Health Effect | Exposure Time | Valeur | Remarques |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2-Cyanoacrylate d' éthyle 7085-85-0 | Travailleurs | Inhalation | Exposition à long terme - effets locaux | | 9,25 mg/m3 | |
| 2-Cyanoacrylate d' éthyle 7085-85-0 | Travailleurs | Inhalation | Exposition à long terme - effets systémiques | | 9,25 mg/m3 | |
| 2-Cyanoacrylate d' éthyle 7085-85-0 | Grand public | Inhalation | Exposition à long terme - effets locaux | | 9,25 mg/m3 | |
| 2-Cyanoacrylate d' éthyle 7085-85-0 | Grand public | Inhalation | Exposition à long terme - effets systémiques | | 9,25 mg/m3 | |
| hydroquinone 123-31-9 | Travailleurs | Dermique | Exposition à long terme - effets systémiques | | 128 mg/kg p.c. /jour | |
| hydroquinone 123-31-9 | Travailleurs | Inhalation | Exposition à long terme - effets systémiques | | 7 mg/m3 | |
| hydroquinone 123-31-9 | Travailleurs | Inhalation | Exposition à long terme - effets locaux | | 1 mg/m3 | |
| hydroquinone 123-31-9 | Grand public | Dermique | Exposition à long terme - effets systémiques | | 64 mg/kg p.c. /jour | |
| hydroquinone 123-31-9 | Grand public | Inhalation | Exposition à long terme - effets systémiques | | 1,74 mg/m3 | |
| hydroquinone 123-31-9 | Grand public | Inhalation | Exposition à long terme - effets locaux | | 0,5 mg/m3 | |

**Indice Biologique d'Exposition:**
aucun(e)

**8.2. Contrôles de l'exposition:**

Protection respiratoire:
Masque de protection approprié en cas de ventilation insuffisante.
Filtre de combinaison: ABEKP
Cette recommandation devra être adpatée en fonction des conditions locales.

Protection des mains:
Les gants recommandés sont des gants en caoutchouc nitrile (épaisseur >0.1mm, temps de pénétration < 30s). Les gants devront être changé après chaque contact même court ou contamination. Gants disponibles en magasins spécialisés: laboratoires, parmacies...
En cas de contact prolongé, il est recommandé de porter des gants en caoutchouc nitrile conformément à la norme EN 374.
épaisseur > 0,4 mm
temps de pénétration > 30 minutes
En cas de contact prolongé et répété il est à observer que les normes de pénétration seront en pratique beaucoup plus courtes que celles stipulées par la norme EN 374. Les gants de protection devront être testés quant à leur adaptation au travail spécifique (p.ex. stabilité mécanique et thermique, résistance au produit, antistatique etc.). Aux premiers signes d'usure ils devront être remplacés. Les indications du producteur des gants et mesures de sécurité sont à observer dans tous les cas. Nous conseillons délaborer un plan de soins des mains en collaboration avec le producteur des gants et la fédération industrielle.

Protection des yeux:
Lunettes de protection étanches.

Protection du corps:
vêtement de protection approprié

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

| | |
|---|---|
| Aspect | liquide<br>incolore |
| Odeur | irritant |
| seuil olfactif | Il n'y a pas de données / Non applicable |
| pH | Il n'y a pas de données / Non applicable |
| Point initial d'ébullition | > 100 °C (> 212 °F) |
| Point d'éclair | 80,0 - 93 °C (176 - 199.4 °F); Tagliabue en vase fermée |
| Température de décomposition | Il n'y a pas de données / Non applicable |
| Pression de vapeur (25 °C (77 °F)) | < 0,5 mbar |
| Densité | Il n'y a pas de données / Non applicable |
| Densité en vrac | Il n'y a pas de données / Non applicable |
| Viscosité | Il n'y a pas de données / Non applicable |
| Viscosité (cinématique) | Il n'y a pas de données / Non applicable |
| Propriétés explosives | Il n'y a pas de données / Non applicable |
| Solubilité qualitative (Solv.: Eau) | Polymérise au contact de l'eau. |
| Température de solidification | Il n'y a pas de données / Non applicable |
| Point de fusion | Il n'y a pas de données / Non applicable |
| Inflammabilité | Il n'y a pas de données / Non applicable |
| Température d'auto-inflammabilité | Il n'y a pas de données / Non applicable |
| Limites d'explosivité | Il n'y a pas de données / Non applicable |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | Il n'y a pas de données / Non applicable |
| Taux d'évaporation | Il n'y a pas de données / Non applicable |
| Densité de vapeur | Il n'y a pas de données / Non applicable |
| Propriétés comburantes | Il n'y a pas de données / Non applicable |

**9.2. Autres informations**

Il n'y a pas de données / Non applicable

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

**10.1. Réactivité**
Une polymérisation exothermique rapide se produira en présence d'eau, d'amines, d'alcalis et d'alcools.

**10.2. Stabilité chimique**
Stable dans les conditions recommandées de stockage.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**
Voir section réactivité

**10.4. Conditions à éviter**
Pas connues en cas d'utilisation conforme à la destination.

**10.5. Matières incompatibles**
Voir section réactivité

**10.6. Produits de décomposition dangereux**
oxydes de carbone

## SECTION 11: Informations toxicologiques

**11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

**Informations générales sur la toxicologie:**
La classification du mélange est basée sur les informations des risques disponibles tel que défini dans les critères de classification des mélanges pour chaque danger dans l'annexe I du règlement 1272/2008/ EC. Les informations santé/écologie pertinentes sur les substances listées dans la section 3 sont fournies dans les lignes qui suivent.
Les personnes allergiques aux résines acrylates ne doivent pas être mises en contact avec le produit.

**Toxicité inhalative aiguë:**
Peut irriter les voies respiratoires.

**Irritation de la peau:**
Provoque une irritation cutanée.

**Irritation des yeux:**
Provoque une sévère irritation des yeux.

**Toxicité orale aiguë:**

| Substances dangereuses<br>No. CAS | Valeur type | Valeur | Parcours d'application | Temps d'exposition | Espèces | Méthode |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Cyanoacrylate d'éthyle<br>7085-85-0 | LD50 | > 5.000 mg/kg | oral | | rat | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| Hydroquinone<br>123-31-9 | LD50 | 367 mg/kg | oral | | rat | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-crésol<br>119-47-1 | LD50 | > 10.000 mg/kg | oral | | rat | |

**Toxicité dermale aiguë:**

| Substances dangereuses<br>No. CAS | Valeur type | Valeur | Parcours d'application | Temps d'exposition | Espèces | Méthode |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Cyanoacrylate d'éthyle<br>7085-85-0 | LD50 | > 2.000 mg/kg | dermal | | lapins | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

**Corrosion cutanée/irritation cutanée:**

| Substances dangereuses<br>No. CAS | Résultat | Temps d'exposition | Espèces | Méthode |
|---|---|---|---|---|
| Cyanoacrylate d'éthyle<br>7085-85-0 | légèrement irritant | 24 h | lapins | OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |

**Lésions oculaires graves/irritation oculair:**

| Substances dangereuses<br>No. CAS | Résultat | Temps d'exposition | Espèces | Méthode |
|---|---|---|---|---|
| Cyanoacrylate d'éthyle<br>7085-85-0 | irritant | 72 h | lapins | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée:**

| Substances dangereuses No. CAS | Résultat | Type de test | Espèces | Méthode |
|---|---|---|---|---|
| Cyanoacrylate d'éthyle 7085-85-0 | non sensibilisant | | cochon d'Inde | |
| Hydroquinone 123-31-9 | sensibilisant | Test de maximisation sur le cobaye | cochon d'Inde | |

**Mutagénicité sur les cellules germinales:**

| Substances dangereuses No. CAS | Résultat | Type d'étude / Voie d'administration | Activation métabolique / Temps d'exposition | Espèces | Méthode |
|---|---|---|---|---|---|
| Cyanoacrylate d'éthyle 7085-85-0 | négatif | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | | | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) |
| | négatif | Essai de mutation génique sur des cellules de mammifère | avec ou sans | | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |
| | négatif | Test in-vitro d'aberration chromosomique sur mammifère | avec ou sans | | OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) |
| Hydroquinone 123-31-9 | négatif | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | avec ou sans | | EU Method B.13/14 (Mutagenicity) |
| 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-crésol 119-47-1 | négatif | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | avec ou sans | | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) |

**Toxicité pour la reproduction:**

| Substances dangereuses No. CAS | Résultat / Classification | Espèces | Temps d'exposition | Espèces | Méthode |
|---|---|---|---|---|---|
| 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-crésol 119-47-1 | NOAEL P = 12,5 mg/kg | screening oral : gavage | | rat | OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |

**Toxicité à dose répétée**

| Substances dangereuses No. CAS | Résultat | Parcours d'application | Temps d'exposition/ fréquence des soins | Espèces | Méthode |
|---|---|---|---|---|---|
| Hydroquinone 123-31-9 | NOAEL=>= 250 mg/kg | oral : gavage | 14 days5 days/week. 12 doses | rat | OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents) |
| Hydroquinone 123-31-9 | LOAEL=<= 500 mg/kg | oral : gavage | 14 days5 days/week. 12 doses | rat | OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents) |

## SECTION 12: Informations écologiques

**Informations générales:**
La classification du mélange est basée sur les informations des risques disponibles tel que défini dans les critères de classification des mélanges pour chaque danger dans l'annexe I du règlement 1272/2008/ EC. Les informations santé/écologie pertinentes sur les substances listées dans la section 3 sont fournies dans les lignes qui suivent.
Ne pas laisser s'écouler dans les eaux usées, dans la terre ni dans les eaux.

**12.1. Toxicité**

| Substances dangereuses<br>No. CAS | Valeur type | Valeur | Nombreuses études toxicologiques | Temps d'exposition | Espèces | Méthode |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Hydroquinone<br>123-31-9 | LC50 | 0,638 mg/l | Fish | 96 h | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| Hydroquinone<br>123-31-9 | EC50 | 0,134 mg/l | Daphnia | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| Hydroquinone<br>123-31-9 | EC50 | 0,335 mg/l | Algae | 72 h | Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Hydroquinone<br>123-31-9 | NOEC | 0,0057 mg/l | chronic Daphnia | 21 Jours | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |

**12.2. Persistance et dégradabilité**

| Substances dangereuses<br>No. CAS | Résultat | Parcours d'application | Dégradabilité | Méthode |
|---|---|---|---|---|
| Cyanoacrylate d'éthyle<br>7085-85-0 | | aérobie | 57 % | OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test) |
| Hydroquinone<br>123-31-9 | facilement biodégradable | aérobie | 75 - 81 % | EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" BiodegradabilityClosed Bottle Test) |
| 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-crésol<br>119-47-1 | dans les conditions du test, pas de biodégradation d'observée | | 0 % | OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test) |

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

| Substances dangereuses<br>No. CAS | LogKow | Facteur de bioconcen-tration (BCF) | Temps d'exposition | Espèces | Température | Méthode |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Cyanoacrylate d'éthyle<br>7085-85-0 | 0,776 | | | | 22 °C | EU Method A.8 (Partition Coefficient) |
| Hydroquinone<br>123-31-9 | 0,59 | | | | | EU Method A.8 (Partition Coefficient) |
| 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-crésol<br>119-47-1 | 6,24 | | | | | |

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

| Substances dangereuses<br>N° CAS | PBT/vPvB |
|---|---|
| Hydroquinone<br>123-31-9 | Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB). |
| 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-crésol<br>119-47-1 | Ne remplit pas les critères : Persistant, Bioaccumulable et Toxique (PBT), Très Persistant et Très Bioaccumulable (vPvB). |

**12.6. Autres effets néfastes**

Il n'y a pas de données.

## SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

**13.1. Méthodes de traitement des déchets**

Evacuation du produit:
Eliminer les déchets et résidus conformément aux conditions fixées par les autorités locales

Evacuation d'emballage non nettoyé:
Seuls les emballages nettoyés soigneusement pourront être recyclés.

Code de déchet
08 04 09 adhésifs et agents d'étanchéité rejetés contenant des solvants organiques et autres substances dangereuses

## SECTION 14: Informations relatives au transport

**14.1. Numéro ONU**

| | |
|---|---|
| ADR | Aucun danger |
| RID | Aucun danger |
| ADN | Aucun danger |
| IMDG | Aucun danger |
| IATA | 3334 |

**14.2. Nom d'expédition des Nations unies**

| | |
|---|---|
| ADR | Aucun danger |
| RID | Aucun danger |
| ADN | Aucun danger |
| IMDG | Aucun danger |
| IATA | Aviation regulated liquid, n.o.s. (Cyanoacrylate ester) |

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

| | |
|---|---|
| ADR | Aucun danger |
| RID | Aucun danger |
| ADN | Aucun danger |
| IMDG | Aucun danger |
| IATA | 9 |

**14.4. Groupe d'emballage**

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

**14.5. Dangers pour l'environnement**

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

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

| | |
|---|---|
| ADR | Non applicable |
| RID | Non applicable |
| ADN | Non applicable |
| IMDG | Non applicable |
| IATA | Les paquets primaires contenant moins de 500 milliltres sont non régulés par ce mode de transport et peuvent être expédiés illimités. |

**14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**

Non applicable

## SECTION 15: Informations réglementaires

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

Teneur VOC 0,00 %
(VOCV 814.018 Ord. sur les COV)

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Une évaluation sur la sécurité chimique a été menée.

## SECTION 16: Autres informations

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

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.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.
H341 Susceptible d´induire des anomalies génétiques.
H351 Susceptible de provoquer le cancer.
H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H413 Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

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

**Éléments d'étiquetage (DPD):**

Xi - Irritant



Phrases R:
R36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

Phrases S:
S2 Conserver hors de la portée des enfants.
S23 Ne pas respirer les vapeurs.
S24/25 Éviter le contact avec la peau et les yeux.
S26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

Indications additionnelles:
Cyanoacrylate. Danger. Colle à la peau et aux yeux en quelques secondes. À conserver hors de portée des enfants.

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

## Annexe : scénarii d'exposition:

Les scénarii d'exposition pour l'éthyl 2-cyanoacrylate peuvent être téléchargés sur le lien suivant :
http://mymsds.henkel.com/mymsds/.470833..en.ANNEX_DE.15743123.0.DE.pdf
Sinon, ils sont accessibles sur internet site www.mymsds.henkel.com, en saisissant les chiffres : 470833.