

Date de Révision: 21/06/2005  
Date de mise à jour: 21/06/2005  
Version: 13

## 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit: PRODUCT 577 - PIPE SEALANT

Numéro d'élément/IDH: 128249

Type de produit Anaérobie Sealant

Région Europe

Adresse:

Henkel Belgium N.V. / Henkel Nederland B.V.

Division Loctite Adhesives

Havenlaan 16Brussel: +32 2 421 25 55 / +31 30 607 38 50télécopieur: +32 2 421

25 99 / +31 30 607 38 51éro de téléphone d'appel d'urgence: +353-1-

4599301/+353-87-2629625/+353-1-4046444

## 2. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nature Anaérobie .

Composants CAS No.	EINECS-No.	%	Classification
Méthacrylate de Dodécyle 142-90-5	205-570-6	5 - 10	N;R50/53 Xi;R36/37/38
1-Acétyle-2-phénylhydrazine 114-83-0	C114-83-0	0.1 - 1.0	Xn;R21 Xi;R43 Xn;R68/22
Hydroperoxyde de cumène 80-15-9	201-254-7	0.1 - 1.0	C;R34 N;R51/53 O;R7 T;R23 Xn;R21/22-48/20/22

Information complémentaire:

Voir le paragraphe 16 pour obtenir la signification des codes des phrases de risque utilisées dans cette fiche de données de sécurité

## 3. IDENTIFICATION DES DANGERS

Voies d'exposition pertinentes: Peau, Inhalation , Les yeux

Irritant pour les yeux et les voies respiratoires. Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Un contact répété ou prolongé avec la peau peut provoquer une irritation cutanée et/ou une dermatite et une sensibilisation chez les personnes prédisposées..

## 4. PREMIERS SECOURS

Inhalation: Consulter immédiatement un médecin.

Contact avec les yeux: Rincer les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation persiste consulter un médecin.

<b>Ingestion:</b>	Rincer la bouche à l'eau puis faire boire de l'eau en abondance. Ne pas faire vomir. Consulter un médecin.
<b>Contact avec la peau:</b>	Laver au savon avec une grande quantité d'eau. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.
<b>Avis aux médecins:</b>	Traiter de façon symptomatique en fonction de l'état du patient.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

<b>Moyen d'extinction approprié:</b>	Poudre sèche, mousse ou CO2..
<b>Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:</b>	Wear self-contained breathing apparatus and protective suite.
<b>Risques inhabituels d'incendie ou d'explosion:</b>	aucune.
<b>Produits de combustion dangereux:</b>	Oxydes de carbone. Oxydes de soufre. Oxydes d'azote. Vapeurs organiques irritantes.

## 6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

<b>Précautions pour la protection de l'environnement:</b>	Empêcher le produit de pénétrer dans les drains ou dans les eaux libres.
<b>Méthodes de nettoyage:</b>	Faire tremper dans un agent d'absorption inerte. Conserver dans un récipient fermé, partiellement rempli, jusqu'au moment de son élimination.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

<b>Manipulation:</b>	Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Eviter tout contact prolongé ou répété avec la peau afin de minimiser tout risque de sensibilisation.
<b>Stockage</b>	Stocker dans les contenants d'origine entre 8-21°C (46.4-69.8°F) et ne pas remettre les résidus dans le contenant. La contamination pourrait en effet réduire la durée de vie en rayon du produit en vrac.

## 8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

<b>Mesures d'ordre technique:</b>	De bonnes pratiques d'hygiène industrielle devraient être respectées. .
<b>Protection respiratoire:</b>	Utiliser dans une zone bien ventilée.
<b>Protection de la peau:</b>	l'utilisation de gants résistant aux produits chimiques tels qu'en nitrile est recommandée.. il est à noter que la durée de vie à l'emploi de gants résistant aux produits chimiques peut être réduite par de nombreux facteurs agissant sur cette durée tels que: la température.Des évaluations adéquates doivent être menées par l'utilisateur final. Si des signes de faiblesse, de déchirement sont observés alors les gants doivent être remplacés..
<b>Protection des yeux/du visage:</b>	Port de lunettes de protection recommandé.

## 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>Aspect</b>	pâte
<b>Couleur</b>	jaune foncé
<b>Odeur</b>	légère
<b>pH:</b>	3 - 6
<b>Pression de vapeur:</b>	Moins de 5 mm Hg à 27°C (80°F)
<b>Point/intervalle d'ébullition:</b>	indéterminé

<b>Gravité spécifique:</b>	1.15- 1.20
<b>Densité de vapeur:</b>	Non disponible.
<b>Point d'éclair:</b>	Greater than 100°C (212°F) Pensky Martens closed cup
<b>Température d'auto-inflammabilité:</b>	Non disponible.
<b>Limites de flammabilité- inférieures (%):</b>	indéterminé
<b>Limites de flammabilité- supérieures (%):</b>	indéterminé
<b>Vitesse d'évaporation:</b>	Non disponible.
<b>Solubilité dans l'eau</b>	légère
<b>Coefficient de partage (n-octanol/eau):</b>	Non disponible.
<b>Concentration de COV:</b>	< 5% (Comme défini dans la directive européenne 1999/13/EC)

## 10. STABILITE ET REACTIVITE

<b>Stabilité:</b>	Stable..
<b>Polymérisation:</b>	Ne se produira pas.
<b>Produits de décomposition dangereux:</b>	Oxydes de carbone. Vapeurs organiques irritantes
<b>Matières à éviter:</b>	peroxydes..
<b>Conditions à éviter:</b>	Voir "Manipulation et Conservation" (Section 7) et "Incompatibilité" (Section 10).

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

<b>Inhalation:</b>	Irritant pour les voies respiratoires.
<b>Peau:</b>	Bien que ce produit ne soit pas un sensibilisateur commun il peut exister un risque de sensibilisation au cas où une peau abîmée s'y trouverait exposée de façon prolongée ou répétée.
<b>les yeux:</b>	Irritant pour les yeux.
<b>Ingestion:</b>	Ce produit est considéré comme ayant une faible toxicité, sa DL50 orale aiguë (rat) étant supérieure à 10000mg/kg par analogie avec d'autres produits similaires.

## 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

<b>Mobilité:</b>	Les adhésifs polymérisables sont immobiles.
<b>Bioaccumulation:</b>	donnée non disponible
<b>Effets écotoxicologiques</b>	Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. Ne pas rejeter dans les égouts et les cours d'eau. Les Demandes Biologique et Chimique en Oxygène (DBO et DCO) des produits polymérisés sont insignifiantes. A l'état durci, la contribution de ce produit aux risques pour l'environnement est insignifiante comparée aux emballages dans lesquels il est conditionné. Precautions required with respect to Environmental Hazards of articles in which this product is used should be considered.
<b>Persistance et dégradabilité:</b>	N'est pas biodégradable.
<b>Classe de pollution des eaux (Allemagne):</b>	Classe 2

Numéro d'élément/IDH: 128249

Nom du produit: PRODUCT 577 - PIPE SEALANT

### 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

#### Produit

##### Méthode de rebut:

Eliminer conformément aux réglementations locales et nationales. La contribution de ce produit comme déchet est très insignifiante en comparaison à l'ensemble dans lequel il est utilisé.

##### Catalogue européen des déchets:

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

#### Emballages

##### Méthode de rebut:

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

### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

#### ICAO/IATA (Air):

Numéro d'identification:

UN 3082

Désignation officielle de transport:

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. ( Méthacrylate de Dodécyle )

Classe ou division de risque:

9

Groupe d'emballage:

III

#### IMO/IMDG (Mer)

Numéro d'identification:

UN 3082

Désignation officielle de transport:

Environmentally hazardous substances, liquid, n.o.s. ( Méthacrylate de Dodécyle )

Classe ou division de risque:

9

Groupe d'emballage:

III

No EMS:

F-A, S-F

#### ADR/RID (Route/Rail)

Numéro UN

UN 3082

Désignation officielle de transport:

Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a ( Méthacrylate de Dodécyle )

Classe ou division de risque:

9

Groupe d'emballage:

III

Code de classification :

M6

### 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

#### Contient:

1-Acétyle-2-phénylhydrazine

#### Étiquetage

Peut déclencher une réaction allergique.

#### Indication de danger:

Xi - Irritant.

N - Dangereux pour l'environnement.



#### Phrase(s) de risque:

R36/37 - Irritant pour les yeux et les voies respiratoires.

R51/53 - Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

**Phrase(s) de sécurité:**

S23 - Ne pas respirer les vapeurs.  
S24 - Eviter le contact avec la peau.  
S26 - En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.  
S51 - Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.  
S61 - Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

**Étiquetage Complémentaire :**

aucune

**16. AUTRES INFORMATIONS****Préparé par**

Dr Paul Friery PSRA Specialist, Product Safety & Regulatory Affairs - Europe

Les informations contenues dans cette notice de sécurité ont été fournies par des sources sérieuses et sont, à notre connaissance, précises et à jour à la date mentionnée. Nous attirons l'attention des utilisateurs sur les risques possibles que ferait courir une utilisation incorrecte du produit. Ni Loctite, ni ses filiales ne pourront être tenues responsables en ce qui concerne l'utilisation des informations fournies dans ce document ou l'utilisation, l'application ou le traitement du ou des produits qui y sont décrits. Cette fiche de données de sécurité a été établie conformément à la Directive 2001/59/CE portant 28<sup>ème</sup> Adaptation de la Directive 67/548/CEE et la Commission de la Directive 1999/45/EC.

**Explication des phrases de risque (R) mentionnées au paragraphe 2**

R22 - Nocif en cas d'ingestion.  
R34 - Provoque des brûlures.  
R 7 - Peut provoquer un incendie.  
R23 - Toxique par inhalation.  
R21/22 - Nocif par contact avec la peau et par ingestion.  
R48/20/22 - Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation et par ingestion.  
R51/53 - Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.