



## Fiche de données de sécurité selon (CE) N° 1907/2006 - ISO 11014-1

Page 1 sur 5

14411 100 ML BLACK SILICONE

No. FDS : 165214

V001.1

Révision: 19.05.2009

Date d'impression: 05.07.2010

### 1. Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise

**Désignation commerciale:**

14411 100 ML BLACK SILICONE

**Utilisation prévue:**

Pâte d'étanchéité silicone

**Raison sociale:**

S.A. Henkel Belgium N.V.  
Avenue du Port/Havenlaan 16  
1080 Bruxelles/Brussel

Belgique

Téléphone: +32 (2) 421 25 55

Fax: +32 (2) 421 25 99

**Responsable pour la fiche de données de sécurité:**

ua-productsafety.benelux@be.henkel.com

**En cas d'urgence:**

Numéro d'appel d'urgence (24 h): +32 70 222 076

### 2. Identification des dangers

N'est pas classifié dangereux.

### 3. Composition / informations sur les composants

**Description chimique générale:**

Silicone à réaction acétique

**Indication des composants selon (CE) n° 1907/2006:**

Substances dangereuses No. CAS	EINECS ELINCS	Teneur	Classification
Triacetoxyethylsilane 17689-77-9	241-677-4	1 - 5 %	C - Corrosif; R34 Xn - Nocif; R22 R14
Méthyltriacétoxysilane 4253-34-3	224-221-9	1 - 5 %	R14 C - Corrosif; R34 Xn - Nocif; R22

Pour connaître le texte entier correspondant aux codes des phrases-R, voir chapitre 16 'autres informations'.

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

L'acide acétique est lentement libéré au contact de l'humidité.

### 4. Mesures de premiers secours

**Inhalation:**

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

**Contact avec la peau:**

Rincer à l'eau courante et au savon.

Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

**Contact avec les yeux:**

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

**Ingestion:**

Ne pas faire vomir.

Consulter un médecin.

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

**Moyens d'extinction appropriés:**

carbon dioxide, mousse, poudre

vaporisation d'eau

**Équipement spécial de protection pour la lutte contre l'incendie:**

Porter un appareil respiratoire indépendant de l'air ambiant.

**Produit ou gaz issus de la combustion:**

oxydes de carbone, Fumée de silice., Formaldéhyde

**Indications additionnelles:**

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

## 6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

**Mesures de protection individuelle:**

Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Assurer une aération et une ventilation suffisantes.

**Mesures de protection de l'environnement:**

Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts.

**Méthodes de nettoyage et d'élimination:**

Racler autant de matériau que possible.

Assurer une aération et une ventilation suffisantes.

Conserver dans un récipient fermé, partiellement rempli, jusqu'au moment de son élimination.

## 7. Manipulation et stockage

**Manipulation:**

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

Prévoir l'extraction des vapeurs afin d'éviter leur inhalation

**Stockage:**

Stocker dans un endroit frais. Assurer une aération et une ventilation suffisantes.

Ne jamais laisser entrer en contact avec de l'eau au cours de l'entreposage.

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

### Composants avec valeurs-limites à surveiller par rapport au poste de travail:

Valable pour

Belgique

Base

Liste des valeurs limites d'exposition à des agents chimiques

Composant	ppm	mg/m3	Type	Catégorie	Remarques
ACIDE ACÉTIQUE 64-19-7	15	38	Limite à court terme.		BE/OEL
ACIDE ACÉTIQUE 64-19-7	10	25	Valeur moyenne déterminée par le temps.		BE/OEL
ACIDE ACÉTIQUE 64-19-7	10	25	Valeur moyenne déterminée par le temps.		EU-2000/39/EC

### Protection respiratoire:

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

### Protection des mains:

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.

### Protection des yeux:

Porter des lunettes.

### Mesures générales de protection et d'hygiène:

De bonnes pratiques d'hygiène industrielle devraient être respectées.

## 9. Propriétés physico-chimiques

### Propriétés générales:

Aspect

Pâte

Noir

Odeur:

acide

### Propriétés phys.-chim.:

Valeur pH

pas applicable

Point d'ébullition

Indéterminé

Point d'éclair

> 150 °C (> 302 °F)

Pression de vapeur

< 0,13 mbar

(20 °C (68 °F))

Densité

1,04 g/cm3

(20 °C (68 °F))

Solubilité qualitative

partiellement soluble

(Solv.: Eau)

Solubilité qualitative

partiellement soluble

(Solv.: Acétone)

## 10. Stabilité et réactivité

### Conditions à éviter:

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

### Matières à éviter:

Polymérise au contact de l'eau.

**Produits de décomposition dangereux:**

L'acide acétique est lentement libéré au contact de l'humidité.

En présence de températures plus élevées (>150C), fission de formaldéhyde (traces) possible.

**11. Informations toxicologiques****Toxicité orale aiguë:**

Matière considérée comme ayant une faible toxicité.

**Toxicité inhalative aiguë:**

L'acide acétique est lentement libéré au contact de l'humidité.

L'inhalation de vapeurs à haute concentration peut provoquer une irritation du système respiratoire

**Irritation de la peau:**

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

**Irritation des yeux:**

L'acide acétique libéré pendant la réticulation des silicones RTV acétoxy est irritant pour les yeux

**12. Informations écologiques****Écotoxicité:**

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

**Mobilité:**

Les adhésifs polymérisables sont immobiles.

**Persistance / Dégradabilité:**

Le produit n'est pas biodégradable.

**Potentiel de bioaccumulation:**

Il n'y a pas de données.

**Informations générales:**

Une fois durcis les produits Loctite sont des polymères typiques qui ne présentent aucun danger imminent pour l'environnement. A l'état durci, la contribution de ce produit aux risques pour l'environnement est insignifiante comparée aux emballages dans lesquels il est conditionné.

Les précautions requises respectant les risques pour l'environnement pour les emballages dans lesquels ce produit est conditionné devront être envisagées.

**13. Considérations relatives à l'élimination****Evacuation du produit:**

Éliminer conformément aux réglementations locales et nationales.

**Code de déchet(EWC):**

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

**Evacuation d'emballage non nettoyé:**

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

**14. Informations relatives au transport****Informations générales:**

Pas de matière dangereuse selon le RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

**15. Informations réglementaires**

**Phrases R:**

N'est pas classifié dangereux.

**16. Autres informations**

Teneur intégrale des phrases R mentionnées sous leur forme abrégée dans la fiche de données de sécurité jointe. Le marquage du produit figure au chapitre 15.

R14 Réagit violemment au contact de l'eau.

R22 Nocif en cas d'ingestion.

R34 Provoque des brûlures.

**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.

Cette fiche de données de sécurité a été établie conformément à la Directive 67/548/CEE et ses amendements subséquents, et la Commission de la Directive 1999/45/EC.