



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

Page 1 sur 1

Loctite 5910

No. FDS : 152856

V001.3

Révision: 23.01.2008

Date d'impression: 24.03.2009

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

Désignation commerciale:

Loctite 5910

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:

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

2. Identification des dangers

R40 Effet cancérigène suspecté preuves insuffisantes.

R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

3. Composition / informations sur les composants

Description chimique générale:

Pâte d'étanchéité silicone

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

Substances dangereuses No. CAS	EINECS ELINCS	Teneur	Classification
Composé silicium		1 - 5 %	Xi - Irritant; R36/38, R43
Ethyl-Méthyl ketoxime 96-29-7	202-496-6	1 - 5 %	cancérigène cat. 3; R40 Xn - Nocif; R21 Xi - Irritant; R41 R43

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.

Méthyl éthyl cétoxime formée pendant le traitement.

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

Equipement 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:

Formaldéhyde, Fumée de silice.

6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

Mesures de protection individuelle:

Eviter le contact avec la peau et les yeux.

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

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:	doux

Propriétés phys.-chim.:

Valeur pH	pas applicable
Point d'ébullition	> 200 °C (> 392 °F)
Point d'éclair	pas applicable
Pression de vapeur (20 °C (68 °F))	< 0,1 mm Hg
Densité ()	1,31 g/cm3
Solubilité qualitative (Solv.: eau)	Polymérise au contact de l'eau.
Solubilité qualitative (Solv.: Acétone)	partiellement soluble
Teneur VOC (EG)	< 5,00 % (Comme défini dans la directive européenne 2004/42/EC)

10. Stabilité et réactivité**Conditions à éviter:**

Stable
Exposition prolongée à l'air ou l'humidité.

Matières à éviter:

Polymérise au contact de l'eau.

Produits de décomposition dangereux:

Méthyl éthyl cétoxime formée pendant le traitement.
Libération lente de méthanol après exposition à l'humidité

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

Peut entraîner une irritation le système digestif.
L'ingestion de quantités importantes pourra endommager le foie ou les reins.

Toxicité inhalative aiguë:

Le méthyléthylcétoxime libéré pendant la réticulation des silicones RTV oxime est irritant pour les voies respiratoires

Irritation de la peau:

Le méthyléthylcétoxime libéré pendant la réticulation des silicones RTV oxime est reconnu comme étant irritant et sensibilisant pour la peau.

Irritation des yeux:

Peut entraîner une légère irritation des yeux.

Autres informations:

Effet cancérigène suspecté - preuves insuffisantes.
Contient une substance de classification R40 en Europe: > 1%

12. Informations écologiques**Écotoxicité:**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations/les eaux superficielles/ les eaux souterraines.
Est considéré comme non dangereux pour les espèces aquatiques.

Mobilité:

Les adhésifs polymérisables sont immobiles.

Persistance / Dégradabilité:

Le produit n'est pas biodégradable.

Potentiel de bioaccumulation:

Ne montre pas de bioaccumulation.

Informations générales:

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

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

Éliminer 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.

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:

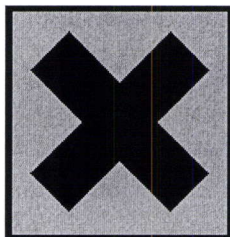
Après usage, les tubes, cartons et flacons souillés par les résidus de produit devront être éliminés comme déchets chimiquement contaminés dans un centre autorisé de collecte de déchets ou incinérés dans une installation autorisée.
Evacuation conformément aux prescriptions légales.

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

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

15. Informations réglementaires**Symboles de danger:**

Xn - Nocif

**Contient**

Ethyl-Méthyl ketoxime,
Composé silicium

Phrases R:

R40 Effet cancérogène suspecté preuves insuffisantes.
R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Phrases S:

- S23 Ne pas respirer les vapeurs.
- S24 Éviter 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.
- S28 Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec l'eau et du savon.
- S36/37 Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.

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.

- R21 Nocif par contact avec la peau.
- R36/38 Irritant pour les yeux et la peau.
- R40 Effet cancérogène suspecté preuves insuffisantes.
- R41 Risque de lésions oculaires graves.
- R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

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.