

Cette notice de sécurité a été préparée conformément aux spécifications des Directives 1999/45/EC et 2001/58/EC et fournit des informations de sécurité relatives à la manutention et à l'utilisation du produit.

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Code produit	0209018
Nom commercial	5399 (Silicomet JS 563)
Identification de la société	Henkel Belgium S.A.
Adresse	Division Loctite Adhesives Avenue du Port 16 BE 1080 Bruxelles Belgique
Numéro de téléphone	+32-2 421 25 55
Numéro de télécopieur	+32-2 421 25 99
Numéro de téléphone d'appel d'urgence	+32 (0)70 222 076

2. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nature	Silicone à réaction acétique. Mélange de monomère silicone, de charges minérales et de réticulants
---------------	---

Composants dangereux dans la substance

Composant	Code	Concentration	Phrases R	Classification
Méthyl triacétoxy silane	4253-34-3 224-221-9	1.00 - 5.00	R14, R34	C

3. IDENTIFICATION DES DANGERS

Produit ne présentant aucune classe de danger.
Les silicones acétoxy réticulent au contact de l'humidité de l'air en libérant des vapeurs d'acide acétique. L'acide acétique est corrosif et irritant pour les yeux et les voies respiratoires.

4. PREMIERS SECOURS

Premiers secours - Inhalation

Transporter le sujet à l'air libre.
Etiquetage non obligatoire. Les sous-produits volatils libérés pendant la réticulation pouvant entraîner une irritation des voies respiratoires.

Premiers secours - Peau

Laver abondamment la peau à l'eau et au savon.

Premiers secours - Yeux

Rincer les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation persiste consulter un médecin.
Les sous-produits volatils libérés pendant la réticulation peuvent provoquer une irritation des yeux.

Premiers secours - Ingestion

Rincer la bouche à l'eau puis faire boire de l'eau en abondance et consulter un médecin.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Pas de risque particulier d'incendie.
Produit ininflammable (point éclair supérieur à 100°C (CC))
En cas d'incendie où le produit se trouve impliqué, on utilisera des extincteurs à poudre sèche, à

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

mousse ou au dioxyde de carbone.

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

Local ventilé.

Si la quantité renversée est importante, absorber dans un matériau absorbant inerte et placer le tout dans un récipient hermétiquement fermé pour mise au rebut.

Si la quantité renversée est peu importante, essuyer avec un papier absorbant et placer dans un récipient pour mise au rebut.

Les silicones dégagent au contact de l'humidité des sous-produits qui sont irritants pour les yeux et l'appareil respiratoire.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

Sans exigences de manutention spéciales.

Eviter tout contact avec la peau et les yeux.

Une ventilation adéquate est recommandée afin de supprimer toute trace d'odeur.

Stockage

Aucune condition de stockage particulière n'est requise.

Fourchette de températures de stockage de 1°C à 25°C .

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

De bonnes pratiques d'hygiène industrielle devront être respectées. Porter un vêtement de protection approprié.

Lorsqu'il existe une possibilité de contact prolongé ou répété avec la peau, il est recommandé d'utiliser des gants jetables, (en polyéthylène, en caoutchouc naturel ou en matériau équivalent résistant aux esters).

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	Pâteux
Couleur	Rouge
Odeur	Légère. Acide.
pH	Non applicable.
Point/intervalle d'ébullition °C	---
Point d'éclair (PMCC) °C	> 150
Masse volumique	1.04 à 20 °C.
Solubilité dans l'eau (Kg/m³)	Partiellement soluble.
Solubilité dans l'acétone	Insoluble
Tension de vapeur (mmHg @ 25°C)	<0.1 mmHg à 20 °C.
Limites d'explosivité %	N/A

10. STABILITE ET REACTIVITE

Ce produit est relativement stable dans des conditions normales d'exploitation.

La polymérisation se produira en présence d'humidité.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

L'inhalation

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

La peau

Ce produit est peu toxique et difficilement absorbé par la peau.

L'acide acétique libéré pendant la polymérisation des silicones RTV acétiques est irritant pour la peau.

Les yeux

N'est pas considéré comme irritant pour les yeux.

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

L'ingestion

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

Ne pas rejeter dans les égouts et les cours d'eau. Une fois durcis les produits Loctite sont des polymères typiques qui ne présentent aucun danger imminent pour l'environnement. Les Demandes Biologique et Chimique en Oxygène (DBO et DCO) des produits Loctite 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. Les précautions requises respectant les risques pour l'environnement pour les emballages dans lesquels ce produit est conditionné devront être envisagées.

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ÉLIMINATION

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.

L'élimination se fera conformément à la réglementation locale et nationale.

L'apport en déchets de ce produit est pratiquement insignifiant comparé à l'emballage dans lequel il est conditionné. Les contraintes et prescriptions relatives à l'élimination des emballages individuels s'appliquent.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Numéro UN	Aucun.
AIR (IATA)	Non réglementé.
Mer (IMO)	Non réglementé.
Route (ADR)/Rail(RID)	Non réglementé.

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Contient	N/A
Information du symbole	
Phrases R	Aucun.
Phrases S	Aucun.
Etiquetage non obligatoire	Les sous-produits volatils libérés pendant la réticulation peuvent entraîner une irritation des voies respiratoires.

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

peuvent entraîner une irritation des voies respiratoires.

16. AUTRES INFORMATIONS

Révision des données 17 June 2003

MSDS**Composants dangereux dans la substance****Composant**

Méthyl triacétoxy silane

R14

R34

Phrases R

R14, R34

R14 Réagit violemment au contact de l'eau.

R34 Provoque des brûlures.

Préparé par:

Dr. Paul Friery

Senior HRA Specialist

Health & Regulatory Affairs - Europe

Pour tous renseignements supplémentaires adressez-vous à:

Loctite Corporation,

International Health & Regulatory Affairs,

Tallaght Business Park,

Whitestown, Dublin 24,

Ireland

Tel: +353-1-4046444.

Fax: +353-1-4510806.

Annule et remplace SDS No: 0209018 Ver. 4.00

Cette fiche de données de sécurité a été établie conformément à la Directive 2001/59/CE portant 28 ème Adaptation de la Directive 67/548/CEE et la Commission de la Directive 1999/45/EC.

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.