



Fiche de données de sécurité:



Date de Révision: 04/03/2005  
Date de mise à jour: 09/04/2005  
Version: 3

## 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit: GASKET SEALER NO. 2

Numéro d'élément/IDH: 396002

Type de produit 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 50

25 99 / +31 30 607 38 51

éero de téléphone d'appel d'urgence: +353-1-4599301/+353-87-2629625/+353-1-4046444

## 2. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Composants CAS No.	EINECS-No.	%	Classification
Rosin 8050-09-7	232-475-7	10 - 20	Xi;R43
Isopropanol 67-63-0	200-661-7	10 - 20	F;R11 R67 Xi;R36

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: Yeux, Poumons, Peau

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

## 4. PREMIERS SECOURS

Inhalation: Transporter le sujet à l'air libre. Si son malaise persiste, consulter un médecin.

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

Ingestion: Rincer la bouche à l'eau puis faire boire de l'eau en abondance. Ne pas faire vomir. Consulter un médecin.

Contact avec la peau: Laver au savon avec une grande quantité d'eau. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Avis aux médecins: Traiter de façon symptomatique en fonction de l'état du patient.

Numéro d'élément/IDH: 396002

Nom du produit: GASKET SEALER NO. 2

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

<b>Moyen d'extinction approprié:</b>	Poudre sèche, mousse ou CO <sub>2</sub> .
<b>Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:</b>	Utiliser un appareil respiratoire autonome et une panoplie complète de protection telle qu'une tenue de nettoyage.
<b>Risques inhabituels d'incendie ou d'explosion:</b>	aucune.
<b>Produits de combustion dangereux:</b>	Aldéhydes. Oxydes de carbone. Carboxylic acids.

## 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>	Enlever toute source d'ignition Assurer une ventilation adéquate Racler le matériau renversé et placer dans un récipient fermé pour mise au rebut.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

<b>Manipulation:</b>	Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Eviter tout contact avec la peau. Eviter tout contact prolongé ou répété avec la peau afin de minimiser tout risque de sensibilisation.
<b>Stockage</b>	Conserver à l'abri de la chaleur dans un endroit frais et bien ventilé. Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.

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

Composants CAS No.	ACGIH TLV	Autriche	Belgique	République tchèque
<b>Isopropanol 67-63-0</b>	200 ppm TWA 400 ppm STEL	200 ppm MAK 2000 mg/m <sup>3</sup> STEL 500 mg/m <sup>3</sup> MAK 800 ppm STEL	1248 mg/m <sup>3</sup> VLE 400 ppm VLE 500 ppm VLE 997 mg/m <sup>3</sup> VLE	500 mg/m <sup>3</sup> TWA

Composants CAS No.	Estonie	Greece	Finlande	France	Hongrie
<b>Rosin 8050-09-7</b>				0.1 mg/m <sup>3</sup> VME	
<b>Isopropanol 67-63-0</b>	150 ppm TWA 250 ppm STEL 350 mg/m <sup>3</sup> TWA 600 mg/m <sup>3</sup> STEL	1225 mg/m <sup>3</sup> STEL 400 ppm TWA 500 ppm STEL 980 mg/m <sup>3</sup> TWA	200 ppm TWA 250 ppm STEL 500 mg/m <sup>3</sup> TWA 620 mg/m <sup>3</sup> STEL	400 ppm VLE 980 mg/m <sup>3</sup> VLE	2000 mg/m <sup>3</sup> STEL 500 mg/m <sup>3</sup> TWA

Composants CAS No.	Allemagne	Irlande	Pays-Bas	Norway	Portugal
<b>Isopropanol 67-63-0</b>	1000 mg/m <sup>3</sup> Peak 200 ppm MAK 400 ppm Peak 500 mg/m <sup>3</sup> MAK	1225 mg/m <sup>3</sup> STEL 400 ppm TWA 500 ppm STEL 980 mg/m <sup>3</sup> TWA	250 ppm MAC 650 mg/m <sup>3</sup> MAC	100 ppm OEL 245 mg/m <sup>3</sup> OEL	400 ppm TWA

Composants CAS No.	Pologne	Espagne	Suède	L'Angleterre
Rosin 8050-09-7				Rosin flux fume: 0.05 mg/m <sup>3</sup> MEL TWA (As total resin acids) 0.15 mg/m <sup>3</sup> MEL STEL (As total resin acids)
Isopropanol 67-63-0	1200 mg/m <sup>3</sup> NDSh 900 mg/m <sup>3</sup> NDS	1250 mg/m <sup>3</sup> VLA-EC 400 ppm VLA-ED 500 ppm VLA-EC 998 mg/m <sup>3</sup> VLA-ED	150 ppm LLV 250 ppm STV 350 mg/m <sup>3</sup> LLV 600 mg/m <sup>3</sup> STV	1250 mg/m <sup>3</sup> STEL 400 ppm TWA 500 ppm STEL 999 mg/m <sup>3</sup> TWA

<b>Mesures d'ordre technique:</b>	A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.
<b>Protection respiratoire:</b>	Utiliser dans une zone bien ventilée. Eviter de respirer les vapeurs.
<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 réduites 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>	Lunettes de sécurité.

## 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>Aspect</b>	pâte
<b>Couleur</b>	noir
<b>Odeur</b>	alcoolique
<b>Pression de vapeur:</b>	33 mmHg @20°C (68° F)
<b>Point/intervalle d'ébullition:</b>	82°C (180°F)
<b>Gravité spécifique:</b>	1.5 à 25°C (77°F)
<b>Densité de vapeur:</b>	2.07
<b>Point d'éclair:</b>	Product is a solid. Per ASTM D 4359.
<b>Vitesse d'évaporation:</b>	7.7 (Ether = 1)
<b>Solubilité dans l'eau</b>	Partial
<b>Concentration de COV:</b>	<15% (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. aldéhydes. acide carboxylique
<b>Matières à éviter:</b>	des oxydants forts..
<b>Conditions à éviter:</b>	Voir "Manipulation et Conservation" (Section 7) et "Incompatibilité" (Section 10).

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

<b>Inhalation:</b>	Peut provoquer des maux de tête et des vertiges.
--------------------	--

<b>Peau:</b>	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
<b>les yeux:</b>	Peut entraîner une légère irritation des 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>	Les Demandes Biologique et Chimique en Oxygène (DBO et DCO) des produits polymérisés sont insignifiantes. Une fois durcis les produits Loctite sont des polymères typiques qui ne présentent aucun danger imminent pour l'environnement.
<b>Persistance et dégradabilité:</b>	donnée non disponible.

## 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

### Produit

**Méthode de rebut:** Eliminer conformément aux réglementations locales et nationales.

**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:** Eliminer conformément aux réglementations locales et nationales. 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):

<b>Numéro d'identification:</b>	Acune
<b>Désignation officielle de transport:</b>	Sans restriction
<b>Classe ou division de risque:</b>	aucune
<b>Groupe d'emballage:</b>	Aucun.

### IMO/IMDG (Mer)

<b>Numéro d'identification:</b>	aucune
<b>Désignation officielle de transport:</b>	Sans restriction
<b>Classe ou division de risque:</b>	aucune
<b>Groupe d'emballage:</b>	aucune
<b>Polluant marin:</b>	aucune

### ADR/RID (Route/Rail)

<b>Numéro UN</b>	aucune
<b>Désignation officielle de transport:</b>	Aucune
<b>Classe ou division de risque:</b>	aucune
<b>Groupe d'emballage:</b>	aucune

## 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

<b>Contient:</b>	Rosin
<b>Indication de danger:</b>	Xi - Irritant.

**Numéro d'élément/IDH:** 396002

**Nom du produit:** GASKET SEALER NO. 2



**Phrase(s) de risque:**

**Phrase(s) de sécurité:**

R43 - Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

S37 - Porter des gants appropriés.

S24 - Eviter le contact avec la peau.

**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. 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. Nous attirons l'attention des utilisateurs sur les risques possibles que ferait courir une utilisation incorrecte du produit. 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.

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

R43 - Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

R11 - Facilement inflammable.

R67 - L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

R36 - Irritant pour les yeux.