



Fiche de données de sécurité:



Date de Révision: 22/08/2003
Date de mise à jour: 18/05/2004

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit: GASKET ELIMINATOR(R) 504

Numéro d'élément: 120200

Type de produit Anaérobie Sealant

Région Europe

Adresse:

Henkel Belgium S.A. / Henkel Nederland B.V.

Division Loctite Adhesives

Avenue du Port - 1080 Bruxelles: +32 2 421 25 55 télécopieur: +32 2 421

25 99éro 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
Ethylene glycol 107-21-1	203-473-3	1 - 5	Xn;R22
Hydroperoxyde de cumène 80-15-9	C80-15-9	1 - 5	C;R34 N;R51/53 O;R7 T;R23 Xn;R21/22-48/20/22
Diméthyltoluidine 609-72-3	210-199-8	0.1 - 1.0	R33 R52/53 T;R23/24/25

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.

Possibilité de sensibilisation ou de dermatose sur des sujets prédisposés en cas de contact cutané répété ou prolongé.

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.

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

Numéro
d'élément: 120200

Nom du produit: GASKET ELIMINATOR(R) 504

Contact avec la peau:

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

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen d'extinction approprié:

Poudre sèche, mousse ou CO₂.

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:

Utiliser un appareil respiratoire autonome et une panoplie complète de protection telle qu'une tenue de nettoyage.

Risques inhabituels d'incendie ou d'explosion:

aucune.

Produits de combustion dangereux:

Oxydes de carbone. Oxydes de soufre. Oxydes d'azote. Vapeurs organiques irritantes.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions pour la protection de l'environnement:

Empêcher le produit de pénétrer dans les drains ou dans les eaux libres.

Méthodes de nettoyage:

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

Manipulation:

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Sans exigences de manutention spéciales. Eviter tout contact prolongé ou répété avec la peau afin de minimiser tout risque de sensibilisation.

Stockage

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

Composants CAS No.	ACGIH TLV	Autriche	Belgique	République tchèque
Ethylene glycol 107-21-1	100 mg/m ³ Ceiling	10 ppm MAK 20 ppm STEL 26 mg/m ³ MAK 52 mg/m ³ STEL	101 mg/m ³ VLE	

Composants CAS No.	Estonie	Grece	Finlande	France	Hongrie
Ethylene glycol 107-21-1	10 ppm TWA 20 ppm STEL 25 mg/m ³ TWA 50 mg/m ³ STEL	125 mg/m ³ TWA 125 mg/m ³ STEL 50 ppm TWA 50 ppm STEL	100 mg/m ³ STEL 20 ppm TWA 40 ppm STEL 50 mg/m ³ TWA	125 mg/m ³ VLE 50 ppm VLE	104 mg/m ³ STEL 52 mg/m ³ TWA

Composants CAS No.	Allemagne	Irlande	Pays-Bas	Portugal
Ethylene glycol 107-21-1	10 ppm MAK 20 ppm Peak 26 mg/m ³ MAK 52 mg/m ³ Peak	10 mg/m ³ TWA 104 mg/m ³ STEL 125 mg/m ³ STEL 20 ppm TWA 40 ppm STEL 52 mg/m ³ TWA 60 mg/m ³ TWA	10 mg/m ³ MAC 104 mg/m ³ STEL 20 ppm MAC 40 ppm STEL 52 mg/m ³ MAC Skin absorber	

Composants CAS No.	Pologne	Espagne	Suède	L'Angleterre
Ethylene glycol 107-21-1	15 mg/m ³ NDS 50 mg/m ³ NDSch	104 mg/m ³ VLA-EC 20 ppm VLA-ED 40 ppm VLA-EC 52 mg/m ³ VLA-ED	10 ppm LLV 20 ppm STV 25 mg/m ³ LLV 50 mg/m ³ STV	10 mg/m ³ TWA 104 mg/m ³ STEL 52 mg/m ³ TWA

Mesures d'ordre technique:	Les sources de rayonnement UV devront être conçues, installées et utilisées de façon à ce qu'aucune radiation directe ou indirecte ne puisse atteindre la peau et les yeux.
Protection respiratoire:	Utiliser dans une zone bien ventilée.
Protection de la peau:	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). Éviter le contact avec la peau et les yeux.
Protection des yeux/du visage:	Port de lunettes de protection recommandé.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	gel
Couleur	orange
Odeur	légère
pH:	Non applicable.
Pression de vapeur:	Moins de 5 mm Hg à 27°C (80°F)
Point/intervalle d'ébullition:	Supérieur à 149°C (300°F)
Gravité spécifique:	1.09 à 26.7°C (80°F)
Densité de vapeur:	Non disponible.
Point d'éclair:	Supérieur à 93°C (200°F) Languette fermée
Vitesse d'évaporation:	Non disponible.
Solubilité dans l'eau	légère.
Coefficient de partage (n-octanol/eau):	Non disponible.

10. STABILITE ET REACTIVITE

Stabilité:	Stable.
Polymérisation:	Ne se produira pas.
Produits de décomposition dangereux:	Oxydes de carbone. Oxydes de soufre. Oxydes d'azote. Vapeurs organiques irritantes Phenols.
Matières à éviter:	cuivre Fer rouille Zinc. Aluminum. Agents réducteurs. sels de métaux lourds Des acides forts et des oxydants forts.
Conditions à éviter:	Voir "Manipulation et Conservation" (Section 7) et "Incompatibilité" (Section 10).

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Inhalation:	Irritant pour les voies respiratoires.
Peau:	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.
les yeux:	Irritant pour les yeux.
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

Mobilité:	donnée non disponible
Bioaccumulation:	donnée non disponible
Effets écotoxicologiques	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.
Persistance et dégradabilité:	Non disponible
Classe de pollution des eaux (Allemagne):	Classe 1 .

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

<u>Produit</u>	
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 .
<u>Emballages</u>	
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:	Aucune
Désignation officielle de transport:	Sans restriction
Classe ou division de risque:	aucune
Groupe d'emballage:	aucune

IMO/IMDG (Mer)

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

ADR/RID (Route/Rail)

Numéro UN	aucune
Désignation officielle de transport:	Sans restriction
Classe ou division de risque:	aucune
Groupe d'emballage:	aucune
Code de classification :	aucune

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Indication de danger:	Xi - Irritant.
------------------------------	----------------

Numéro d'élément: 120200

Nom du produit: GASKET ELIMINATOR(R) 504



Phrase(s) de risque:

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

Phrase(s) de sécurité:

S23 - Ne pas respirer les vapeurs.

S25 - Eviter le contact avec les yeux.

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.

Étiquetage Complémentaire : aucune

16. AUTRES INFORMATIONS

Préparé par

Dr Paul Friery HRA Specialist Health & Regulatory Affairs - Europe

The information in this safety data sheet was obtained from reputable sources and to the best of our knowledge is accurate and current at the mentioned date. Neither Loctite nor its subsidiary companies accept any liability arising out of the use of the information provided here or the use, application or processing of the product(s) described herein. Attention of users is drawn to the possible hazards from improper use of the product(s). This safety data sheet was prepared in accordance with Commission Directive 2001/59/EC adapting to technical progress for the 28th time Council Directive 67/548/EEC and Commission Directive 1999/45/EC.

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

R 7 - Peut provoquer un incendie.

R20 - Nocif par inhalation.

R22 - Nocif en cas d'ingestion.

R23 - Toxique par inhalation.

R33 - Danger d'effets cumulatifs.

R34 - Provoque des brûlures.

R48/20/22 - Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation et par ingestion.

R23/24/25 - Toxique par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.

R21/22 - Nocif par contact avec la peau et par ingestion.

R52/53 - Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement.

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

**Numéro
d'élément:** 120200

Nom du produit: GASKET ELIMINATOR(R) 504