



Fiche de données de sécurité:



Date de Révision: 07/06/2005
Date de mise à jour: 07/06/2005
Version: 6

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit: Varnistop Red 7400

Numéro d'élément/IDH: 209014

Type de produit Coating

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
Methyl isobutyl ketone 108-10-1	203-550-1	40 - 50	F;R11 R66 Xi;R36/37 Xn;R20
Nitrocellulose 9004-70-0		30 - 40	F;R11
n-Butyl acetate 123-86-4	204-658-1	20 - 30	R10 R66 R67

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

facilement inflammable. Nocif par inhalation. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
Irritant pour les yeux et les voies respiratoires.

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: 209014

Nom du produit: Varnistop Red 7400

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen d'extinction approprié:	mousse. dioxyde de carbone (CO ₂). produit chimique sec.
Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:	Utiliser de l'eau pour refroidir les récipients fermés pour empêcher que la pression ne monte et qu'une inflammation spontanée ou une explosion ne se produisent s'ils sont exposés à une chaleur extrême.
Risques inhabituels d'incendie ou d'explosion:	Les vapeurs peuvent s'accumuler dans des endroits bas ou confinés, se déplacer sur des distances considérables jusqu'à une source d'ignition et provoquer un retour de flamme.
Produits de combustion dangereux:	Oxydes de carbone. Oxydes d'azote.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions pour la protection de l'environnement:	Retirer les sources d'ignition. Empêcher le produit de pénétrer dans les drains ou dans les eaux libres.
Méthodes de nettoyage:	Assurer une ventilation adéquate Faire tremper dans un agent d'absorption inerte. Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation:	Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Prévoir l'extraction des vapeurs afin d'éviter leur inhalation.
Stockage	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
Methyl isobutyl ketone 108-10-1	50 ppm TWA 75 ppm STEL	20 ppm MAK 208 mg/m ³ STEL 50 ppm STEL 83 mg/m ³ MAK	20 ppm VLE 208 mg/m ³ VLE 50 ppm VLE 83 mg/m ³ VLE	80 mg/m ³ TWA
n-Butyl acetate 123-86-4	150 ppm TWA 200 ppm STEL	100 ppm MAK 480 mg/m ³ MAK	150 ppm VLE 200 ppm VLE 723 mg/m ³ VLE 964 mg/m ³ VLE	950 mg/m ³ TWA

Composants CAS No.	Estonie	Greece	Finlande	France	Hongrie
Methyl isobutyl ketone 108-10-1	20 ppm TWA 200 mg/m ³ STEL 50 ppm STEL 83 mg/m ³ TWA	100 ppm TWA 100 ppm STEL 410 mg/m ³ TWA 410 mg/m ³ STEL	20 ppm TWA 210 mg/m ³ STEL 50 ppm STEL 80 mg/m ³ TWA	205 mg/m ³ VME 50 ppm VME	208 mg/m ³ STEL 83 mg/m ³ TWA
n-Butyl acetate 123-86-4	100 ppm TWA 150 ppm STEL 500 mg/m ³ TWA 700 mg/m ³ STEL	150 ppm TWA 200 ppm STEL 710 mg/m ³ TWA 950 mg/m ³ STEL	150 ppm TWA 200 ppm STEL 720 mg/m ³ TWA 960 mg/m ³ STEL	150 ppm VME 200 ppm VLE 710 mg/m ³ VME 940 mg/m ³ VLE	950 mg/m ³ TWA 950 mg/m ³ STEL

Composants CAS No.	Allemagne	Irlande	Pays-Bas	Norway	Portugal
Methyl isobutyl ketone 108-10-1	166 mg/m ³ Peak 20 ppm MAK 40 ppm Peak 83 mg/m ³ MAK	20 ppm TWA 208 mg/m ³ STEL 50 ppm STEL 83 mg/m ³ TWA	104 mg/m ³ MAC 208 mg/m ³ STEL 25 ppm MAC 50 ppm STEL	105 mg/m ³ OEL 25 ppm OEL	50 ppm TWA
n-Butyl acetate 123-86-4	100 ppm MAK 200 ppm Peak 480 mg/m ³ MAK 960 mg/m ³ Peak	150 ppm TWA 200 ppm STEL 710 mg/m ³ TWA 950 mg/m ³ STEL	150 ppm MAC 710 mg/m ³ MAC	355 mg/m ³ OEL 75 ppm OEL	150 ppm TWA

Composants CAS No.	Pologne	Espagne	Suède	L'Angleterre
Methyl isobutyl ketone 108-10-1	200 mg/m³ NDSC 83 mg/m³ NDS	20 ppm VLA-ED 208 mg/m³ VLA-EC 50 ppm VLA-EC 83 mg/m³ VLA-ED	100 mg/m³ LLV 200 mg/m³ STV 25 ppm LLV 50 ppm STV	100 ppm STEL 208 mg/m³ TWA 416 mg/m³ STEL 50 ppm TWA
n-Butyl acetate 123-86-4	200 mg/m³ NDS 950 mg/m³ NDSC	150 ppm VLA-ED 200 ppm VLA-EC 724 mg/m³ VLA-ED 965 mg/m³ VLA-EC	100 ppm LLV 150 ppm STV 500 mg/m³ LLV 700 mg/m³ STV	150 ppm TWA 200 ppm STEL 724 mg/m³ TWA 966 mg/m³ STEL

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

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	liquide
Couleur	clair rouge
Odeur	caractéristique
pH:	Non applicable.
Pression de vapeur:	4 mBar at 20°C (68°F)
Point/intervalle d'ébullition:	Supérieur à 45°C (113°F)
Gravité spécifique:	0.993
Densité de vapeur:	Plus lourd que l'air
Point d'éclair:	16°C (61°F)
Solubilité dans l'eau	légèrement soluble non miscible
Concentration de COV:	68%

10. STABILITE ET REACTIVITE

Stabilité:	Stable..
Polymérisation:	Ne se produira pas.
Produits de décomposition dangereux:	donnée non disponible
Matières à éviter:	des acides.. des oxydants..
Conditions à éviter:	Chaleur, flammes et étincelles.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Composants CAS No.	LD50s & LC50s (NIOSH) :
-----------------------	-------------------------

Numéro 209014
d'élément/IDH:

Nom du produit: Varnistop Red 7400

Methyl isobutyl ketone 108-10-1	Oral LD50 (Rat) = 2080 mg/kg Dermal LD50 (Rabbit) > 20 mL/kg
n-Butyl acetate 123-86-4	Oral LD50 (Rat) = 10768 mg/kg Inhalation LC50 (Rat) = 390 ppm Dermal LD50 (Rabbit) > 17600 mg/kg

Inhalation:	Ce produit est nocif par inhalation. Irritant pour les voies respiratoires.
Peau:	Le solvant peut enlever les huiles essentielles de la peau et les prédisposer aux attaques par d'autres substances chimiques.
les yeux:	Irritant pour les yeux.
Ingestion:	L'ingestion de quantités importantes pourra endommager le foie ou les reins.

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Mobilité:	Le produit s'évapore facilement.
Bioaccumulation:	donnée non disponible
Effets écotoxicologiques	Ne pas rejeter dans les égouts et les cours d'eau.
Persistance et dégradabilité:	donnée non disponible.
Classe de pollution des eaux (Allemagne):	Classe 1

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Produit	
Méthode de rebut:	Eliminer conformément aux réglementations locales et nationales.
Catalogue européen des déchets:	14 06 03 - autres solvants et mélanges de solvants.
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):

Numéro d'identification:	UN 1245
Désignation officielle de transport:	Méthylisobutylcétone
Classe ou division de risque:	3
Groupe d'emballage:	II

IMO/IMDG (Mer)

Numéro d'identification:	UN 1245
Désignation officielle de transport:	Méthylisobutylcétone
Classe ou division de risque:	3
Groupe d'emballage:	II
No EMS:	F-E, S-D

ADR/RID (Route/Rail)

Numéro UN	UN 1245
------------------	---------

Numéro d'élément/IDH: 209014

Nom du produit: Varnistop Red 7400

Désignation officielle de transport:	Méthylisobutylcétone
Classe ou division de risque:	3
Groupe d'emballage:	II
Code de classification :	F1

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Contient: Méthylisobutylcétone
Indication de danger: F - Facilement inflammable.
Xn - Nocif.



Phrase(s) de risque:



R11 - Facilement inflammable.
R20 - Nocif par inhalation.
R66 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
R36/37 - Irritant pour les yeux et les voies respiratoires.

Phrase(s) de sécurité:

S16 - Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.
S23 - Ne pas respirer les vapeurs.
S26 - En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
S37 - Porter des gants appropriés.
S51 - Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

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 2001/59/CE portant 28^{ème} Adaptation de la Directive 67/548/CEE et la Commission de la Directive 1999/45/EC.

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

R10 - Inflammable.
R11 - Facilement inflammable.
R20 - Nocif par inhalation.
R66 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
R67 - L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.
R36/37 - Irritant pour les yeux et les voies respiratoires.

Numéro 209014
d'élément/IDH:

Nom du produit: Varnistop Red 7400