

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Mucopren adhesive

Date d'impression: 13.06.2014

Code du produit: 001413

Page 1 de 7

SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Mucopren adhesive

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation de la substance/du mélange

Vernis adhésif pour Mucopren soft.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société:	Kettenbach GmbH & Co. KG	
Rue:	Im Heerfeld 7	
Lieu:	D-35713 Eschenburg	
Téléphone:	+ 49(0) 2774/705-0	Téléfax: +49 (0)2774/705-87
e-mail:	info@kettenbach.de	
Interlocuteur:	Regulatory Affairs Manager	Téléphone: +49 (0)2774/705-0
Internet:	www.kettenbach.de	
Service responsable:	Regulatory Affairs	

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Indications de danger: F - Facilement inflammable, Xi - Irritant

Phrases R:

Facilement inflammable.

Irritant pour les yeux.

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Effet(s) nocif(s) possible(s) sur l'environnement : Pas de risques spéciaux à signaler. Tenez compte en permanence des informations figurant sur la fiche de données de sécurité.

Classification SGH

Catégories de danger:

Liquide inflammable: Flam. Liq. 2

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Irrit. 2

Sensibilisation respiratoire/cutanée: Skin Sens. 1

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique STOT un.: STOT SE 3

Mentions de danger:

Liquide et vapeurs très inflammables.

Peut provoquer une allergie cutanée.

Provoque une sévère irritation des yeux.

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

2.2. Éléments d'étiquetage

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette

acétate d'éthyle

méthacrylate de méthyle

Mention d'avertissement: Danger

Pictogrammes: GHS02-GHS07

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Mucopren adhesive

Date d'impression: 13.06.2014

Code du produit: 001413

Page 2 de 7



Mentions de danger

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Conseils de prudence

P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
------	--

2.3. Autres dangers

Facilement inflammable.
Effet(s) nocif(s) possible(s) sur l'homme et symptôme(s) éventuel(s) : Irritant pour les yeux. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Caractérisation chimique

Copolymère de polyméthacrylate de méthyle dans de l'acétate d'éthyle.

Composants dangereux

N° CE	Substance	Quantité
N° CAS	Classification	
N° Index	Classification SGH	
N° REACH		
205-500-4	acétate d'éthyle	ca. 90 %
141-78-6	F - Facilement inflammable, Xi - Irritant R11-36-66-67	
607-022-00-5	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
201-297-1	méthacrylate de méthyle	< 5 %
80-62-6	F - Facilement inflammable, Xi - Irritant R11-37/38-43	
607-035-00-6	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H225 H335 H315 H317	

Textes des phrases R et H voir la section 16.

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Après inhalation

Veiller à un apport d'air frais. En cas de malaises persistants, consulter un médecin.

Après contact avec la peau

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.
Changer les vêtements imprégnés.

Après contact avec les yeux

Si le produit entre en contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment en tenant les paupières ouvertes pendant au moins 5 minutes. Consulter ensuite un ophtalmologiste.

Après ingestion

Faire boire beaucoup d'eau, si possible avec du charbon actif. Ne pas provoquer de vomissement.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Mucopren adhesive

Date d'impression: 13.06.2014

Code du produit: 001413

Page 3 de 7

Consulter un médecin. Administrer comme purgatif du sulfate de sodium (1 cuiller dans un verre d'eau) avec beaucoup de charbon actif.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Attention en cas de vomissement: risque d'aspiration!

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

Dioxyde de carbone (CO₂). Extincteur à sec. Mousse.

Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité

Jet d'eau à grand débit.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Combustible. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et s'épanchent au niveau du sol Formation de mélanges explosifs avec : Air. En cas d'incendie et/ou d' explosion, ne pas respirer les fumées.

5.3. Conseils aux pompiers

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Information supplémentaire

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Veiller à un apport d'air frais. Eloigner toute source d'ignition. Assurer une aération suffisante.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Nettoyer avec un matériau absorbant (p. ex. chiffon, non-tissé). Nettoyer soigneusement le sol et les objets souillés en se conformant aux réglementations relatives à l'environnement.

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Consignes pour une manipulation sans danger

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Des vapeurs combustibles peuvent s'accumuler dans la chambre à vapeur de systèmes fermés.

Préventions des incendies et explosion

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

Information supplémentaire

Veiller à un apport d'air frais.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage

Après usage, refermer aussitôt la capsule de fermeture. Conserver uniquement dans les récipients d'origine. Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé.

Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Protéger contre : forte chaleur.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Mucopren adhesive

Date d'impression: 13.06.2014

Code du produit: 001413

Page 4 de 7

Valeurs limites d'exposition professionnelle

N° CAS	Désignation	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Catégorie	Origine
141-78-6	Acétate d'éthyle	400	1400		VME (8 h)	
		-	-		VLE (15 min)	
80-62-6	Méthacrylate de méthyle	100	410		VME (8 h)	
		200	820		VLE (15 min)	

8.2. Contrôles de l'exposition

Mesures d'hygiène

Changer les vêtements imprégnés.
Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique.

Protection respiratoire

Une protection respiratoire est nécessaire lors de : dépassement de la valeur limite

Protection des mains

Le modèle des gants spécial chimie doit être choisi en fonction des concentrations et quantités des substances chimiques spécifiques au poste.

Protection des yeux

Lunettes à monture.

Protection de la peau

Porter un vêtement de protection approprié.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

L'état physique: liquide
Couleur: incolore
Odeur: caractéristique

Testé selon la méthode

pH-Valeur: non applicable

Modification d'état

Point d'ébullition: < 77 °C

Point d'éclair: ca. - 4 °C DIN 51758

Limite inférieure d'explosivité: 2,1 vol. %

Limite supérieure d'explosivité: 11,5 vol. %

Température d'inflammation: 460 °C DIN 51794

Pression de vapeur: 97 hPa

(à 20 °C)

Densité (à 20 °C): 0,9 g/cm³

Hydrosolubilité: ca. 85 g/L

(à 20 °C)

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.4. Conditions à éviter

forte chaleur.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Mucopren adhesive

Date d'impression: 13.06.2014

Code du produit: 001413

Page 5 de 7

10.5. Matières incompatibles

Métaux alcalins. Agents oxydants.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucune donnée disponible

Information supplémentaire

Facilement inflammable. Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Toxicité aiguë, par voie orale: DL50: > 5000 mg/kg Rat.

Irritation et corrosivité

Effet irritant sur la peau : Exerce un effet dégraissant sur la peau.

Effet irritant sur l'oeil: irritant.

Effets sensibilisants

non sensibilisant.

Information supplémentaire

Nocif par inhalation et par ingestion.

Dangers éventuels: Nausée. Maux de tête. L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Contact avec la peau: Exerce un effet dégraissant sur la peau.

En cas de contact avec les yeux: Irritant.

Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion. pneumonie.

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Toxique pour les organismes aquatiques.

En cas d'un déversement conforme en faibles concentrations dans des stations d'épuration biologique adéquates, des perturbations de la dégradabilité des boues activées sont peu probables.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune indication relative à un potentiel de bioaccumulation.

Information supplémentaire

Ne pas laisser s'échapper le produit de façon incontrôlée dans l'environnement.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Élimination

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

L'élimination des emballages contaminés

Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Transport terrestre (ADR/RID)

14.1. Numéro ONU: 1173

14.2. Nom d'expédition des Nations unies: ACÉTATE D'ÉTHYLE, Mélange

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Mucopren adhesive

Date d'impression: 13.06.2014

Code du produit: 001413

Page 6 de 7

14.3. Classe(s) de danger pour le transport: 3

14.4. Groupe d'emballage: II

Étiquettes: 3



N° danger: 33

Transport fluvial (ADN)

14.1. Numéro ONU: 1173

14.2. Nom d'expédition des Nations unies: ACÉTATE D'ÉTHYLE, Mélange

14.3. Classe(s) de danger pour le transport: 3

Transport maritime (IMDG)

14.1. Numéro ONU: 1173

14.2. Nom d'expédition des Nations unies: ETHYL ACETATE, mixture

14.3. Classe(s) de danger pour le transport: 3

14.4. Groupe d'emballage: II

Transport aérien (ICAO)

14.1. Numéro ONU: 1173

14.2. Nom d'expédition des Nations unies: ETHYL ACETATE, mixture

14.3. Classe(s) de danger pour le transport: 3

14.4. Groupe d'emballage: II

Étiquettes: 3



IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne): 305

IATA-Quantité maximale (avion de ligne): 5

IATA-Instructions de conditionnement (cargo): 307

IATA-Quantité maximale (cargo): 60

SECTION 15: Informations réglementaires

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Informations réglementaires UE

Information supplémentaire

La classification a été effectuée selon le mode de calcul de la directive "Préparations" (1999/45/CE).

Prescriptions nationales

Classe de contamination de l'eau (D): 3 - pollue fortement l'eau

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Mucopren adhesive

Date d'impression: 13.06.2014

Code du produit: 001413

Page 7 de 7

SECTION 16: Autres informations

Texte intégral des phrases R mentionnées dans les sections 2 et 3

- 11 Facilement inflammable.
- 36 Irritant pour les yeux.
- 37/38 Irritant pour les voies respiratoires et la peau.
- 43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
- 66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
- 67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Texte intégral des phrases H mentionnées dans les sections 2 et 3

- H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H335 Peut irriter les voies respiratoires.
- H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Information supplémentaire

Les informations reposent sur nos connaissances actuelles ; elles ne donnent cependant aucune garantie concernant les propriétés du produit et n'établissent aucun rapport contractuel.

Le destinataire de notre produit est seul responsable du respect des lois et réglementations en vigueur.

(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)