

Page : 1/6

Date d'impression : 07.11.2006 revue le : 06.11.2006

1 Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise

- · Identification de la substance ou de la préparation
- · Nom du produit: UHU hart
- · Emploi de la substance / de la préparation Colle
- · Producteur/fournisseur: UHU GmbH & Co.KG Herrmannstraße 7 D-77815 Bühl (Baden) Tel.:0049-(0)7223-284-0

· Service chargé des renseignements: CRD

• Renseignements en cas d'urgence: 0049-(0)7223284-363/-370

Fax: 0049-(0)7223-284-245

2 Composition/informations sur les composants

- · Caractérisation chimique
- · Description: Colle

· Composants dangereux:				
CAS: 79-20-9 EINECS: 201-185-2		X Xi, ♦ F; R 11-36-66-67	50-100%	
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	acétate de n-butyle	R 10-66-67	2,5-10%	

[·] Indications complémentaires: Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

3 Identification des dangers

· Principaux dangers:





Xi Irritant

F Facilement inflammable

· Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:

Le produit est à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les préparations de la CE", dans la dernière version valable.

R 11 Facilement inflammable.

R 36 Irritant pour les yeux.

R 67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

· Système de classification:

La classification correspond aux listes CEE actuelles et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

4 Premiers secours

- · Remarques générales: Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
- · Après inhalation: Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- · Après contact avec la peau: Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- · Après contact avec les yeux:

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.

· Après ingestion: Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

CHF



Page: 2/6

Date d'impression : 07.11.2006 revue le : 06.11.2006

Nom du produit: UHU hart

(suite de la page 1)

5 Mesures de lutte contre l'incendie

· Moyens d'extinction:

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

- · Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité: Jet d'eau à grand débit
- · Dangers particuliers dus à la substance, à ses produits de combustion ou aux gaz dégagés:

Peut être dégagé en cas d'incendie:

Monoxyde de carbone (CO)

Oxyde d'azote (NOx)

· Equipement spécial de sécurité: Aucune mesure particulière n'est requise.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- · Les précautions individuelles: Veiller à une aération suffisante.
- · Mesures pour la protection de l'environnement:

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

· Méthodes de nettoyage/récupération:

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

Recueillir par moyen mécanique.

7 Manipulation et stockage

- · Manipulation:
- · Précautions à prendre pour la manipulation: Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
- · Préventions des incendies et des explosions:

Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.

Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

- · Stockage:
- · Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage: Stocker dans un endroit frais.
- · Indications concernant le stockage commun: Pas nécessaire.
- · Autres indications sur les conditions de stockage: Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.

8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

· Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques: Sans autre indication, voir point 7.

· Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

79-20-9 acétate de méthyle

VME () Valeur momentanée: 2440 mg/m³, 800 ppm Valeur à long terme: 610 mg/m³, 200 ppm

(

123-86-4 acétate de n-butyle

VME () Valeur momentanée: 960 mg/m³, 200 ppm Valeur à long terme: 480 mg/m³, 100 ppm C

· Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

- · Equipement de protection individuel:
- · Mesures générales de protection et d'hygiène:

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Eviter tout contact avec les yeux.

Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.

(suite page 3)



Page: 3/6

Date d'impression : 07.11.2006 revue le : 06.11.2006

Nom du produit: UHU hart

(suite de la page 2)

Éviter un contact direct avec le produit chimique / le produit / la préparation à l'aide de mesures d'organisation.

- · Protection respiratoire: N'est pas nécessaire.
- · Protection des mains:

Gants résistant aux solvants

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

· Matériau des gants

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

· Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· Protection des yeux: Lunettes de protection

Indications générales		
Forme:	Liquide	
Couleur:	Incolore	
Odeur:	Genre ester	
· Changement d'état		
Point de fusion:	Non déterminé.	
Point d'ébullition:	57°C	
· Point d'inflammation:	-10°C	
· Température d'inflammation:	180°C	
· Auto-inflammation:	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.	
· Danger d'explosion:	Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.	
· Limites d'explosion:		
Inférieure:	3,1 Vol %	
Supérieure:	16,0 Vol %	
· Pression de vapeur à 20°C:	220 hPa	
· Densité à 20°C:	$1,04 \text{ g/cm}^3$	
· Solubilité dans/miscibilité avec		
l'eau:	Pas ou peu miscible	
· Viscosité:		
Dynamique à 20°C:	9000 mPas	
· Teneur en solvants:		
Solvants organiques:	68,7 %	

10 Stabilité et réactivité

· Teneur en substances solides: 31,3 %

VOC(CE)

VOCV (CH)

- · Décomposition thermique/conditions à éviter: Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- · Réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue.

68,72 %

68,72 %

(suite page 4)





Date d'impression : 07.11.2006 revue le : 06.11.2006

Nom du produit: UHU hart

(suite de la page 3)

· Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

11 Informations toxicologiques

· Toxicité aiguë:

· Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:			
79-20-9 acétate de méthyle			
Oral	LD50	3705 mg/kg (lapin)	
123-86-4 acétate de n-butyle			
Oral	LD50	13100 mg/kg (rat)	
Dermique	LD50	>5000 mg/kg (lapin)	
Inhalatoire	LC50/4 h	>21,0 mg/l (rat)	

- · Effet primaire d'irritation:
- · de la peau: Pas d'effet d'irritation.
- · des yeux: Effet d'irritation.
- · Sensibilisation: Aucun effet de sensibilisation connu.
- · Indications toxicologiques complémentaires:

Irritant

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:

12 Informations écologiques

· Indications générales:

Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

13 Considérations relatives à l'élimination

- · Produit:
- · Recommandation:

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts. Evacuation conformément aux prescriptions légales.

· Catalogue européen des déchets

08 04 09 déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses

- · Emballages non nettoyés:
- · Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

14 Informations relatives au transport

· Transport par terre ADR/RID (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier):



· Classe ADR/RID (ordonnance sur le transport de

produits dangereux - route et train): 3 Matières liquides inflammables.

· Indice Kemler:

33

· No ONU:

1133

(suite page 5)



UHU

Fiche de données de sécurité selon 91/155/CEE

Date d'impression : 07.11.2006 revue le : 06.11.2006

Nom du produit: UHU hart

(suite de la page 4)

Page: 5/6

Groupe d'emballage: II Etiquette de danger: 3

• Désignation du produit: 1133 ADHÉSIFS, consigne particulière 640D

· Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux):



· Classe IMDG:
· No ONU:
· Label
· Groupe d'emballage:
· No EMS:
· Marine Pollutant:
· Désignation technique exacte:

3
II
F-E,S-D
Non
ADHESIVES

· Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR:



· Classe ICAO/IATA: 3
 · No ID ONU: 1133
 · Label 3
 · Groupe d'emballage: II

· Désignation technique exacte: ADHESIVES

15 Informations réglementaires

· Marquage selon les directives CEE:

Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté Européenne/la "GefStoffV"= la Réglementation sur les Produits dangereux.

Les phrases R et S peuvent être omises si l'emballage ne contient pas plus de 0,125 litre.

· Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit:

Xi Irritant

F Facilement inflammable

· Phrases R:

- 11 Facilement inflammable.
- 36 Irritant pour les yeux.
- 67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

· Phrases S:

- 2 Conserver hors de portée des enfants.
- 7/9 Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé.
- 16 Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles Ne pas fumer.
- 23 Ne pas respirer la vapeur/l'aérosol.
- 25 Éviter le contact avec les yeux.
- 26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
- 33 Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.
- 46 En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

- CHF



Page: 6/6

Date d'impression : 07.11.2006 revue le : 06.11.2006

Nom du produit: UHU hart

(suite de la page 5)

16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

· Phrases R importantes:

10 Inflammable.

11 Facilement inflammable.

36 Irritant pour les yeux.

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

67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

- · Service établissant la fiche technique: CRD
- · Contact:

Frau A. Liar,

Herr Dr. C. Hanf

CHF