Etablie le : 03.03.2008 Date d'impression: 03.03.2008

Nom commercial: Cyberbond série 2000 (1000 - 2999)



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

Identification de la substance ou de la préparation

Nom commercial

Cyberbond série 2000 (1000 - 2999)

Utilisation de la substance/préparation

adhésif

Identification de la société/entreprise

Adresse

Cyberbond Europe GmbH Werner-von-Siemens-Str. 2 31515 Wunstorf

N° de téléphone +49-(0)5031-9566-0 N° Fax +49-(0)5031-9566-26

Service émetteur / téléphone

Division technique: Tel.: +49-(0)5031-9566-10

Numéro de téléphone d'appel d'urgence

Your national toxic substance emergency call centre.

Informations relatives à la fiche de données de sécurité

msds@cyberbond.de

2.) Dangers possibles

Classification

Xi; R36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

Symbole de danger

Xi Irritant

Phrases-R

36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

Indications particulières sur le danger pour l'homme et l'environnement

Cyanacrylate. Est en mesure de coller la peau ou les paupières en quelques secondes.

3.) Composition / information sur les composants

Caractérisation chimique

Colle à base de cyanoacrylate.

Composants dangereux

2-cyanoacrylate de ethyle

N°CE 230-391-5 N°d'index 607-236-00-9 N°CAS 7085 -85-0

Concentration > 10 % en poids

Classification Xi; R36/37/38

Symbole de danger Xi Phrases-R 36/37/38

4.) Premiers secours

Après inhalation

Assurer un apport d'air frais. En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

Après contact cutané

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau et au savon.

Après contact oculaire

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau. Si les troubles persistent, consulter un spécialiste.

Après ingestion

Appeler immédiatement le médecin.

Indications pour le médecin

Symptômes

Dyspnée

Manipulation

En cas d'irritation des poumons, traiter d'abord avec de la Dexamethasone en aérosol.

5.) Mesures de lutte contre l'incendie

Agent d'extinction approprié

Mousse; extincteur à poudre; Mousse stable aux alcools; Dioxyde de carbone; Eau pulvérisée

Page: 1(4)

Etablie le : 03.03.2008

Date d'impression: 03.03.2008

Nom commercial: Cyberbond série 2000 (1000 - 2999)



Tout danger particulier résultant de l'exposition à la substance/préparation en tant que telle, aux produits de la combustion, aux gaz produits

Les gaz dégagés lors d'un incendie sont classés principalement toxiques par voie respiratoire

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de:

Dioxyde de carbone (CO2) Oxyde d'azote (NOx)

Tout équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu

Les travaux d'extinction, de sauvetage et de nettoyage effectués lors du dégagement de gaz d'incendie ou de combustion sans flamme, doivent être réalisés exclusivement avec un appareil respiratoire autonome.

6.) Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures de prudence relatives aux personnes

Veiller à assurer une aération suffisante.

Mesures de protection de l'environnement

Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux.

Procédé de nettoyage/récupération

Ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. sable, sciure, liant universel, Kieselguhr).

7.) Manipulation et stockage

Manipulation

Indications pour l'utilisation en toute sûreté

Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail. Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Conserver à l'écart de toute source d'ignition - ne pas fumer.

Clase de combustibilité

В

Stockage

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Conserver dans l'emballage d'origine bien fermé.

Indications concernant le stockage avec d'autres produits

Ne pas stocker avec des bases.

Données complémentaires concernant les conditions de stockage

Conserver les récipients hermétiquement fermés dans un endroit frais et bien ventilé.

8.) Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Valeurs limite d'exposition

NÉANT

Equipement de protection individuel

Protection respiratoire

En cas d'aération insuffisante, porter un appareil de protection respiratoire. En cas de brève exposition, appareil filtrant avec filtre B

Protection des mains

Utiliser des gants de protection en cas de contact prolongé avec le produit (EN 374). En cas de risque de contact du produit avec la peau, il est suffisant d'utiliser des gants de protection homologués par ex. en conformité avec la norme EN 374. De toute façon, le gant de protection doit être testé en fonction de son aptitude spécifique au poste de travail (tel que la résistance mécanique, la compatibilité avec le produit et les propriétés antistatiques). Observer les instructions et les informations du fabricant des gants de protection quant à leur utilisation, le stockage, les soins et le remplacement des gants. Remplacer immédiatement des gants endommagés ou dégradés. Les opérations doivent être conçues de façon à éviter une utilisation permanente des gants de protection.

Matériau approprié Caoutchouc synthétique

Protection des yeux

Lunettes de protection (EN 166)

Protection corporelle

Vêtement de protection léger

Mesures générales de protection et d'hygiène

Eviter le contact avec les yeux et la peau. Ne pas manger, boire, fumer, priser sur le lieu de travail. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Protéger la peau en appliquant une pommade.

Page: 2(4)

Etablie le : 03.03.2008

Date d'impression: 03.03.2008

Nom commercial: Cyberbond série 2000 (1000 - 2999)

A CHILD

9.) Propriétés physiques et chimiques

Informations générales

Etat liquide

Couleur variable, selon la coloration

Odeur caractéristique

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

Changement d'état

Type Point d'ébullition
Valeur > 200

Point d'éclair

Valeur 87 ℃ Méthode DIN 51758

Densité

Valeur 1,05 - 1,09 g/cm³ Température de référence 20 $^{\circ}$ C

Viscosité

Type dynamique

Valeur 2 - 20000 mPa*s

Température de référence 25 ℃

Remarque Thixotrope

Solubilité dans l'eau

Remarque pratiquement insoluble

10.) Stabilité et réactivité

Substances à éviter

Réagit au contact des agents d'oxydation. Réagit au contact de l'eau. Réagit avec les lessives alcalines. Réagit au contact des amines.

 \mathcal{C}

Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connu.

Autres données (chapitre 10.)

Polymérisation en cas de dégagement de chaleur.

11.) Informations toxicologiques

Effet irritant / caustique

Irritation primaire cutanée

Espèces lapin Évaluation irritant

Irritation oculaire

Espèces lapin Évaluation irritant

Expériences issues de la pratique

Peut provoquer une sensibilisation par inhalation.

Le produit est irritant pour les muqueuses.

12.) Informations écologiques

Autres effets nocifs

Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement.

13.) Considérations relatives à l'élimination

Produit

Eliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

Emballage

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.

14.) Informations relatives au transport

Autres données (chapitre 14.)

Matière non dangereuse au sens de la législation sur les transports.

Page: 3(4)

Etablie le: 03.03.2008

Date d'impression: 03.03.2008

Nom commercial: Cyberbond série 2000 (1000 - 2999)



15.) Informations réglementaires

Etiquetage selon les directives CE

Produit classé et étiqueté d'après les Directives 1999/45/CE.

Symbole de danger

Xi Irritant

Phrases-R

36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

Phrases-S

23.3 Ne pas respirer les vapeurs.

24/25 Éviter le contact avec la peau et les yeux.

26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter

un spécialiste.

51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

Etiquetage particulier propre à des préparations définies

Cyanoacrylate! Danger! Colle à la peau et aux yeux en quelques secondes. A conserver hors de la portée des enfants.

16.) Autres informations

Autres informations

Ces informations ont été rassemblées sur la base de nos connaissances actuelles. Elles ne garantissent cependant pas les propriétés du produit et ne sauraient engager notre responsabilité en cas de litige.

Service établissant fiche de donnés de sécuritét: UMCO Umwelt Consult GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 183b, Tel.: +49(40)41921300, Fax: +49(40)41921378, e-mail: umco@umco.de.

Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:

Directive CE 67/548/CE ou 99/45/CE dans la version respective actuellement en vigueur.

Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH) dans la version respective actuellement en vigueur.

Directives CE 2000/39/CE, 2006/15/CE dans la version respective actuellement en vigueur.

Listes nationales sur les valeurs limite pour l'air applicables dans les différents pays dans la version respective actuellement en vigueur.

Règlements sur les transports d'après ADR, RID, IMDG, IATA dans la version respective actuellement en vigueur.

Les sources de données évaluées pour la détermination des données physiques, toxicologiques et écotoxicologiques sont indiquées dans les chapitres respectifs.

Phrases-R rélévantes (chapitre 3):

36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

Page: 4(4)