

Fiche de données de sécurité

selon 91/155/CEE



Nom du produit : Epoxy resin Easy-fit
Révision : 28.03.2007 Version : 1.0.0
Date d'impression : 04.04.2007

01. Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise

Nom du produit : Epoxy resin Easy-fit
Utilisation de la substance/préparation : Resine pour système epoxy.
Fabricant/fournisseur : UPPC AG
Rue/Boîte Postale : Schemmerberger Str. 39
Sigle du pays/Code postal/Localité : 88487 Mietingen-Baltringen
Téléphone : +49 7356 9355-0
Fax : +49 7356 9355-16
Renseignements en cas d'urgence : consulter le fabricant / fournisseur ou le centre anti-poison le plus proche, par exemple
- Berlin: +49 (0) 30 / 19240
- Freiburg: +49 (0) 761 / 19240
- Bonn: +49 (0) 228 / 19240
- Göttingen: +49 (0) 551 / 19240

02. Composition/informations sur les composants

Composants contribuant aux dangers

PRODUIT DE RÉACTION: BISPHÉNOL-A-ÉPICHLORHYDRINE, RÉSINES ÉPOXYDIQUES (POIDS MOLÉCULAIRE MOYEN <=700)
; CAS no : 25068-38-6

Quote-part : 75 - 100 %

Classification : N ; R 51/53 R 43 Xi ; R 36/38

TRIMETHYLOLPROPANE TRIGLYCIDYL ETHER ; CAS no : 30499-70-8

Quote-part : 10 - 20 %

Classification : R 43 R 52/53 Xi ; R 36/38

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

03. Identification des dangers

Principaux dangers

Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. ·
Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. · Irritant pour les yeux et la peau.

Classification : N ; R 51/53 · R 43 · Xi ; R 36/38

04. Premiers secours

Cas général

Enlever sans délai les vêtements souillés.

En cas d'inhalation

Conduire à l'air frais. Pour être sûr, appeler un médecin. Évanouissement: position latérale/appeler un médecin.

Au contact de la peau

Laver avec de l'eau/du savon et rincer.

Au contact des yeux

Retirer les lentilles de contact, garder les paupières ouvertes. Rincer avec beaucoup d'eau (15 min.). Appeler un médecin. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

En cas d'ingestion

Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

05. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction appropriés

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant. Mousse résistant aux alcools, CO2, poudres, vapeur d'eau

Moyens d'extinction contre-indiqués

Fiche de données de sécurité

selon 91/155/CEE



Nom du produit : Epoxy resin Easy-fit
Révision : 28.03.2007 Version : 1.0.0
Date d'impression : 04.04.2007

Jet d'eau

Mesures particulières de protection

En cas d'incendie, utiliser un appareil de protection respiratoire à alimentation autonome en air.

06. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles

Garder les personnes à distances et sous abri. Assurer une ventilation suffisante.

Précautions pour protection de l'environnement

Ne pas jeter à l'égout. Eviter le déversement dans les eaux souterraines ou de surface.

Méthodes de nettoyage/récupération

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, p.ex: sables, terre, vermiculite, terre de diatomées, et placer les fûts en vue de l'élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13). Traiter les matériaux contaminés comme déchets selon le paragraphe 13.

07. Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour la manipulation

Respecter les mesures de sécurité habituelles en matière de manipulation de produits chimiques. Tenir les récipients étanchement fermés et dans des endroits bien aérés. Veiller à assurer une ventilation suffisante. Observer les réglementations de la protection du travail.

Préventions des incendies / explosions

La protection contre les explosions n'est pas nécessaire.

Autres indications sur les conditions de stockage

Classe d'entrepôt VCI : 10

08. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Equipement de protection individuelle

les précautions usuelles concernant le maniement de produits chimiques sont à observer. Ne pas manger/boire/fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant le repos et après avoir terminé le travail. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Enlever immédiatement tout vêtement souillé avec ce produit. Porter des vêtements industriels protecteurs à longues manches.

Protection respiratoire

Le port d'un appareil respiratoire est indispensable sur les lieux de travail insuffisamment aérés ainsi que lors des travaux de pulvérisation Masque facial A/P2.

Protection des mains

Utiliser gants de protection. Porter des gants en nitrile (épaisseur minimum de 0,4 mm - temps de pénétration \geq 480 min). Consulter aussi les recommandations sur www.gisbau.de. Le temps de vie exact des gants protecteurs est déterminé par le fabricant de gants et doit être observé. La sélection des gants recommandés ne dépend pas seulement du matériau, mais aussi de critères de qualité variant d'un fabricant à un autre. Comme le produit est une préparation de plusieurs substances, la résistance du matériau des gants ne peut pas être calculée à l'avance mais devra être expérimentée avant l'application.

Protection des yeux

Utiliser lunettes de protection étanches.

Protection de la peau

Porter des vêtements industriels protecteurs à longues manches.

09. Propriétés physiques et chimiques

Aspect

Etat physique : liquide
Couleur : faiblement jaunâtre
Odeur : faible, caractéristique

Renseignements importants pour la sécurité

Point d'ébullit. :	(1013 hPa)	>	200	°C
Point d'éclair :		>	100	°C

Fiche de données de sécurité

selon 91/155/CEE



Nom du produit : Epoxy resin Easy-fit
Révision : 28.03.2007 Version : 1.0.0
Date d'impression : 04.04.2007

Pression de vapeur :	(50 °C)	<	5	hPa
Masse volumique :	(20 °C)	ca.	1,2	g/cm ³
pH :		ca.	6 - 8	
Viscosité :	(20 °C)	ca.	4000	mPa.s
VOC Valeur (2004/42/EC):		ca.	0	g/l

10. Stabilité et réactivité

Conditions à éviter

néant, à l'utilisation appropriée

Matières à éviter

Tenir à l'écart d'agents oxydants et de matières fortement acides ou basiques afin d'éviter des réactions exothermiques.

Produits de décomposition dangereux

Exposée à des températures élevées, la préparation peut dégager des produits de décomposition dangereux, tels que monoxyde et dioxyde de carbone, fumées, oxydes d'azote.

11. Informations toxicologiques

Examens toxicologiques

Effet primaire d'irritation

Effet sur la peau : irritant. Effet sur les yeux : irritant.

12. Informations écologiques

Autres renseignements pour la écologique

Indications générales

Ne pas jeter égouts ou dans les parages. Ne pas jeter ce produit dans les égouts, ne pas le déposer sur les dépôts publics.

Destruction: sous observation des prescriptions locales officielles.

13. Considérations relatives à l'élimination

Substance/Préparation

Recommandation

Sous observation des prescriptions locales officielles Ne pas jeter égouts ou dans les parages. Ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères.

Code de déchets

08 01 11: déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses.

14. Informations relatives au transport

Transport par terre ADR/RID

Classification

Classe : 9

Kemlercode : 90

Code matière : 3082

Classification-Code : M6

LQ 7 - Code de restriction en tunnels : E

Désignation du produit

MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.

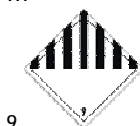
Sources de danger

PRODUIT DE RÉACTION: BISPHÉNOL-A-ÉPICHLORHYDRINE, RÉSINES ÉPOXYDIQUES (POIDS MOLÉCULAIRE MOYEN <= 700)

Emballage

Groupe d'emballage : III

Fiche signalétique des danger :



Notes

Fiche de données de sécurité selon 91/155/CEE



Nom du produit : Epoxy resin Easy-fit
Révision : 28.03.2007 Version : 1.0.0
Date d'impression : 04.04.2007

Fiche d'accidents : C9_ENVI

Transport maritime IMDG/GGVSee

Classification

IMDG-Code : 9 No EmS : F-A / S-F
No ONU : 3082 Marine Poll. : -
LQ 5 I

Désignation du produit

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

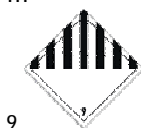
Sources de danger

REACTION PRODUCT: BISPHENOL A-(EPICHLORHYDRIN), EPOXY RESIN (NUMBER AVERAGE MOLECULAR WEIGHT <=700)

Emballage

Groupe d'emballage : III

Fiche signalétique des
danger :



Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR

Classification

Classe : 9
No ONU : 3082

Désignation du produit

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Sources de danger

REACTION PRODUCT: BISPHENOL A-(EPICHLORHYDRIN), EPOXY RESIN (NUMBER AVERAGE MOLECULAR WEIGHT <=700)

Emballage

Groupe d'emballage : III

Fiche signalétique des
danger :



15. Informations réglementaires

Etiquetage (CE)

Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit



Xi ; Irritant



N ; Dangereux pour l'environnement

Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage

PRODUIT DE RÉACTION: BISPHÉNOL-A-ÉPICHLORHYDRINE, RÉSINES ÉPOXYDIQUES (POIDS MOLÉCULAIRE MOYEN <=700) ; CAS no : 25068-38-6

TRIMETHYLOLPROPANE TRIGLYCIDYL ETHER ; CAS no : 30499-70-8

Phrases R

51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
36/38 Irritant pour les yeux et la peau.

Phrases S

29/35 Ne pas jeter les résidus à l'égout; ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant

Fiche de données de sécurité

selon 91/155/CEE



Nom du produit : Epoxy resin Easy-fit
Révision : 28.03.2007 Version : 1.0.0
Date d'impression : 04.04.2007

- 61 toutes les précautions d'usage.
Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.
- 37 Porter des gants appropriés.
- 26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
- 24/25 Éviter le contact avec la peau et les yeux.
- Marquage spécial pour certaines préparations**
- 92 Contient des composés époxydiques. Voir les informations transmises par le fabricant.

Réglementations nationales

Classe de pollution des eaux

Classe : 2 selon VvWvS

Autres informations

Merci de consulter le document de l'APME "Epoxy resins and curing agents - Toxicology, health, safety and environmental aspects"! Les règlements des associations professionnelles, ainsi que les instructions générales de sécurité déjà établies doivent être pris en compte.

16. Autres informations

Autres renseignements

Cette information est valable dans la limite de nos connaissances actuelles. Cependant, elle ne doit pas constituer une garantie pour toute caractéristique spécifique du produit, ni établir une relation contractuelle valide légalement.

Modifications décisives pour la sécurité

02. Composants contribuant aux dangers · 15. Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit · 15. Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage · 15. Phrases R · 15. Phrases S

Phrases R des substances contenues

- 36/38 Irritant pour les yeux et la peau.
- 43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
- 51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- 52/53 Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

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