FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

1 - IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Préparation :

Nom: POLYFIX
Code du produit: 14104

Société/Entreprise :

Raison Sociale: ACM TECHNOLOGIES.
Adresse: ACM Technologies – 52, rue d'Emerainville – 77183 Croissy-Beaubourg
Téléphone : 01.60.24.67.22. Fax :01.60.09.53.10. e-mail : acm.technologies@wanadoo.fr.

2 – COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance : Diisocyanate de 4,4 méthylènediphényle

INDEX 202-966-0 CAS 101-68-8 Concentration 1% 50 = <100 Symbole: Xi R: 20-36-37-38-42-43

3 - IDENTIFICATION DES DANGERS

R20 : Nocif par inhalation.
R36/37/38 :Risque d'effets irritants pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
R42/43 : Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et contact avec la peau.

4 - PREMIERS SECOURS

Indication générale :

Oter immédiatement les vêtements souillés et imprégnés et les tenir à l'écart

En cas d'exposition par inhalation :

En cas d'inhalation massive transporter le patient à l'air libre. En cas de malaise, consulter un médecin.
Ne rien faire absorber par la bouche.

En cas de projections ou de contact avec les yeux :

Laver abondamment avec de l'eau douce et propre durant 15 minutes en maintenant les paupières écartées.
Adresser le sujet chez un ophtalmologiste.

En cas de projections ou de contact avec la peau :

Enlever les vêtements imprégnés et laver soigneusement la peau avec de l'eau et du savon.
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

En cas d'ingestion :

En cas d'ingestion, ne pas faire vomir, rincer la bouche et boire beaucoup d'eau
Assurer un traitement médical.

5 - MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction à utiliser :

Les poudres chimiques, le dioxyde de carbone, la mousse et l'eau pulvérisée en extincteurs conviennent pour de petits feux..

Moyens d'extinction à ne pas utiliser :

Jet d'eau

Indications complémentaires :

Risque de formation de produits de pyrolyse toxiques, Oxyde d'azote, acide cyanhydrique
Un incendie produira souvent une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé. Ne pas respirer les fumées.
Les résidus d'incendie et d'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation en vigueur..

Equipement spécial pour les intervenants :

Les intervenants seront équipés d'appareils de protection respiratoire autonomes isolants.
Ne pas respirer les gaz de combustion en cas d'explosion et d'incendie

6 - MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles :

Utiliser un vêtement de protection individuelle. Sol très glissant suite au déversement du produit. En cas de vapeurs, poussières, aérosols, utiliser un appareil de protection respiratoire.

Précautions pour la protection de l'environnement :

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple: sable, terre, vermiculite, terre de diatomées dans des fûts en vue de l'élimination des déchets. Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

Méthodes de nettoyage :

Ramasser avec un produit absorbant les liquides. Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

7 - MANIPULATION ET STOCKAGE

Les prescriptions relatives aux locaux de stockage sont applicables aux ateliers où est manipulé le produit.

Manipulation :

Veiller à une bonne aspiration des machines de transformation. Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées.

Prévention des incendies :

Aucune mesure spéciale nécessaire

Stockage :

Conserver le récipient bien fermé, dans un endroit sec et bien ventilé.

Conserver uniquement dans le récipient d'origine, empêcher les infiltrations dans le sol.

8 - CONTRÔLE DE L' EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Composants possédant des valeurs limites d'exposition :

Diisocyanate de 4,4 méthylènediphényle INDEX 202-966-0 CAS 101-68-8 Conc. 1% 50 = <100 Valeur: MAX 0,05 mg/m3 HAT2000

Equipements de protection respiratoire :

Protection respiratoire en atmosphère très concentrée en produit. Pour une brève exposition, appareil à cartouche filtrante combinée A-P2

Protection des mains :

Gants en PVC.

Protection des yeux et du visage :

Porter des lunettes de protection.

Protection corporelle :

Vêtement de protection léger

Mesures générales de protection :

Ne pas inhaler les gaz, vapeurs, aérosols. Eviter le contact avec les yeux et la peau.

Mesures d'hygiène :

Ne pas manger, boire, fumer, priser sur le lieu de travail. Ne pas conserver de produits alimentaires sur le lieu de travail. Protéger la peau en appliquant une pommade. Nettoyer soigneusement la peau après le travail et pendant les pauses.

9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Densité:	1,1
Caractère Acide-Base de la préparation:	non applicable.
Solubilité de la préparation dans l'eau:	Non miscible.
Tension de vapeur à 50 °C. des composants volatils:	non concerné.
Etat Physique:	Liquide.
Odeur :	Inodore
Point Eclair:	100°C.
Viscosité :	1000-1500 cps
La mesure du pH est impossible ou sa valeur est:	non concerné.
Propriétés comburantes :	non
Température d'auto-inflammation:	non précisé.
Température de décomposition:	non précisé.
Intervalle de température de fusion:	non précisé
Température moyenne de distillation des solvants contenus:	non précisé

10 - STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactions dangereuses :

Réagit au contact des alcools, des aminés, des acides aqueux et des lessives. Réagit au contact de l'eau

Produits de décomposition dangereux :

Pas de produit de décomposition dangereux connu

11 - INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Remarques générales :

Absence de données toxicologiques. La classification a été effectuée par calcul après la Directive Préparations (88/379/CEE)

12 - INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Biodégradabilité :

Non applicable.

Comportement dans les stations d'épuration :

Non applicable.

AOX Remarque :

De part sa formulation, le produit contient un halogène organiquement lié.

Indications générales :

Données écologiques non disponibles.

Autres données:

Selon l'ordonnance 76/464/CEE, ne contient pas de composant dangereux.

13 - CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Déchets:

Éliminer comme déchet dangereux. Classe des déchets : 080406

Emballages souillés:

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

14 - INFORMATIONS RELATIVES AUX TRANSPORTS

Non classifié comme matière dangereuse (selon ADR, IMG, IATA)

15 - INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

La classification et l'étiquetage de cette préparation a été exécutée conformément aux Directives communautaires

Classement de la Préparation :

Nocif

Contient du :

Diisocyanate de 4,4 méthylène diphenyle

Risques particuliers attribués à la préparation et conseils de prudence:

R 36/37/38	Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
R 20	Nocif par inhalation et par contact avec la peau.
R 42/43	Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et contact avec la peau.
S 23-3	Ne pas respirer les vapeurs.
S 36/37	Porter un vêtement et des gants de protection.
S 45	En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (lui montrer l'étiquette si possible).
S 60	Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.

Dispositions particulières :

Contient des isocyanates. Observer les recommandations transmises par le fabricant

16 - AUTRES INFORMATIONS

Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances et sur les réglementations tant nationales que communautaires.

Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés en rubrique 1 sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales.

Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à notre produit et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.