

Himfloor FC130 Basis

11466

9 : Matières et objets
dangereux divers.**SECTION 1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

Nom commercial : Himfloor FC130 Basis

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

Usage : Composant (base) d'un système époxyde bi-composant en phase aqueuse

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécuritéIdentification de la société : HIM Nederland
Postbus 1
1950 AA Velsen Noord Nederland
Tel : +31 (0)251-276 300
Fax: +31 (0)251-225 031
G.Rietveld@HIM.nl**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

N° de téléphone en cas d'urgence : +31 (0)6 5346 7185

SECTION 2 Identification des dangers**2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification CE 67/548 ou CE 1999/45**: Xi; R36/38
R43
N; R51-53**Classe de Risque et catégorie de code réglementaire CE 1272/2008 (CLP)****2.2. Éléments d'étiquetage****Étiquetage CE 67/548 ou CE 1999/45**

Symbole(s)

: Xi : Irritant
N : Dangereux pour l'environnement

-Phrase(s) R

: R36/38 : Irritant pour les yeux et la peau.
R43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
R51/53 : Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

- Phrase(s) S

: S24 : Eviter le contact avec la peau.
S26 : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
S36/37 : Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.
S60 : Eliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.



Himfloor FC130 Basis

11466

SECTION 2 Identification des dangers (suite)

S61 : Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

Règlement d'Etiquetage CE 1272/2008 (CLP)

• Conseils de prudence

2.3. Autres dangers**Phrases relatives aux dangers**

: Irritant pour les yeux et la peau.
Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Danger pour l'environnement

: Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Mode d'exposition dominant

: Contact avec les yeux. Contact avec la peau.

Symptômes liés à l'utilisation**- Inhalation**

: Inhalation peu probable.
Peut causer une irritation des voies respiratoires et d'autres membranes muqueuses.

- Contact avec la peau

: Une exposition répétée au produit peut provoquer une sensibilisation : réaction allergique de la peau.

- Contact avec les yeux

: Rougeurs, douleur. Vision brouillée. Larmes.

- Ingestion

: L'ingestion de ce produit peut présenter un danger pour la santé. Ne doit pas entrer en contact avec les aliments ni être ingéré.

SECTION 3 Composition/informations sur les composants

Substance / Préparation

: Préparation.

Composants

: Ce produit est dangereux.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	Classification
Produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine résines époxydiques (poids moléculaire moyen <= 700)	: Entre 50 et 60 %	25068-38-6	500-033-5	603-074-00-8	---- Xi; R36/38 R43 N; R51-53
produit de réaction: bisphénol-F-épichlorhydrine résines époxydiques (poids moléculaire moyen <= 700)	: Entre 20 et 30 %	9003-36-5	-----	-----	---- Xi; R36/38 R43 N; R51-53
Hexanediol Diglycidylether	: Entre 20 et 30 %	16096-31-4	240-260-4	-----	---- Xi; R36/38 R43 R52-53

SECTION 4 Premiers secours

4.1. Description des premiers secours**Premiers secours****- Inhalation**

: Faire respirer de l'air frais. En cas de malaise consulter un médecin.

- Contact avec la peau

: Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau chaude. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

- Contact avec les yeux

: Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter immédiatement un médecin.

- Ingestion

: En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Ne pas faire vomir.



Himfloor FC130 Basis

11466

SECTION 4 Premiers secours (suite)

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Autres informations : Dans tous les cas : Consulter un médecin si une indisposition se développe.

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

A l'intention du médecin : Traitement symptomatique.

SECTION 5 Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

- Agents d'extinction appropriés : Poudre. Mousse. Dioxyde de carbone. Brouillard d'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de combustion dangereux : Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone.

5.3. Conseils aux pompiers

Classe d'inflammabilité : Le produit n'est pas inflammable.

Protection contre l'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

Procédures spéciales : Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

Incendies avoisinants : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau.

SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions générales : Les épandages peuvent être glissants.

Précautions individuelles : Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.

6.2. Précautions pour l'environnement

Précautions pour l'environnement : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Peut contaminer les réseaux de distribution d'eau. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant. Utiliser des conteneurs de rejet adéquats.

6.4. Référence à d'autres sections

Référence à d'autres sections : Prenez avis des mesures mentionnées dans le chapitre 7, 8 et 13.

SECTION 7 Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Général : Eviter toute exposition inutile.

Manipulation : Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité. Eliminer rapidement des yeux, de la peau et des vêtements. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

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

Himfloor FC130 Basis**11466****SECTION 7 Manipulation et stockage (suite)**

Stockage : Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Garder les conteneurs fermés hors de leur utilisation.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Utilisation(s) finale(s) particulière(s) : Composant (base) d'un système époxyde bi-composant en phase aqueuse

SECTION 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1. Paramètres de contrôle**

Paramètres de contrôle : Aucune donnée disponible.

8.2. Limites d'exposition professionnelle**Protection individuelle**

- **Protection respiratoire** : Aucun équipement de protection respiratoire n'est requis dans des conditions normales d'utilisation prévue avec une ventilation adéquate.
- **Protection de la peau** : Prévoir une protection de la peau adaptée aux conditions d'utilisation.
- **Protection des yeux** : Lunettes.
- **Protection des mains** : Gants.
- **Ingestion** : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****• Aspect**

Etat physique à 20 °C : Liquide visqueux.

Couleur : Jaune-brun.

• Odeur

Odeur : Doux(douce).

• Seuil olfactif

Seuil olfactif : Aucune donnée disponible.

• pH

pH : Aucune donnée disponible.

• Point de fusion / Point de congélation

Point de congélation [°C] : Aucune donnée disponible.

Point de fusion [°C] : Aucune donnée disponible.

• Point d'ébullition initial - intervalle d'ébullition

Point d'ébullition [°C] : >200

• Point d'éclair

Point d'éclair [°C] : >150

• Taux d'évaporation

Vitesse d'évaporation (éther=1) : Non établi.



Himfloor FC130 Basis

11466

SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques (suite)

• Inflammabilité

Inflammabilité : Non combustible.

• Limites d'explosivité (inférieures - supérieures)

Limites d'explosivité : Non établi.

• Pression de vapeur

Pression de vapeur [20 °C] : 0.001

• Densité de vapeur

Densité de vapeur relative (air=1) : Aucune donnée disponible.

• Densité relative

Densité : 1.15

• Solubilité

Solubilité dans l'eau : Insoluble.

• Coefficient de partage : n-octanol / eau

Log P octanol / eau à 20 °C : Aucune donnée disponible.

• Température d'auto-inflammabilité

Temp. d'autoinflammation [°C] : >300

• Température de décomposition

Décomposition thermique [°C] : Aucune donnée disponible.

• Viscosité

Viscosité : Aucune donnée disponible.

• Propriétés explosives

Propriétés explosives : Aucune donnée disponible.

• Propriétés comburantes

Propriétés comburantes : Aucune donnée disponible.

9.2. Autres informations

Autres données : Aucun(e).

SECTION 10 Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Stabilité et réactivité : Stable dans les conditions normales.

10.2. Stabilité chimique

Stabilité chimique : Aucune donnée disponible.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune donnée disponible.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter : Aucune donnée disponible.

10.5. Matières à éviter

Matières à éviter : Acides forts. Bases fortes. Oxydants forts.



Himfloor FC130 Basis

11466

SECTION 10 Stabilité et réactivité (suite)

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux: Monoxyde de carbone.

SECTION 11 Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques**Informations toxicologiques** : Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.**Sensibilisation** : Une exposition répétée au produit peut provoquer une sensibilisation : réaction allergique de la peau.**Sur les ingrédients** :

- Produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine résines époxydiques (poids moléculaire moyen <= 700) : Administ. orale(lapin) DL50 [mg/kg] : = 11400
- Produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine résines époxydiques (poids moléculaire moyen <= 700) : Admin. cutanée(lapin) DL50 [mg/kg] : > 2000

SECTION 12 Informations écologiques

12.1. Toxicité

Aucune donnée disponible.

12.2. Persistance - dégradabilité**Persistance - dégradabilité** : Aucune donnée disponible.**12.3. Potentiel de bio-accumulation****Potentiel de bio-accumulation** : Aucune donnée disponible.**12.4. Mobilité dans le sol****Mobilité dans le sol** : Aucune donnée disponible.**12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB****Résultats des évaluations PBT et VPVB** : Aucune donnée disponible.**12.6. Autres effets néfastes****Information relative aux effets écologiques** : Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

SECTION 13 Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets**Généralités** : Eviter le rejet dans l'environnement.
Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

SECTION 14 Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU**No ONU** : 3082**14.2. Nom d'expédition des Nations unies****Shipping name** : Himfloor FC130 Basis

Himfloor FC130 Basis**11466****SECTION 14 Informations relatives au transport (suite)****14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

19 - Etiquetage ADR



ADR/RID : Groupe : III
Classe : 9

I.D. n° : 90

Désignation officielle de transport : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Résine époxydique).

- **ADR Classe** : 9

- **Code de classification ADR/RID** : M6

- **Groupe d'emballage ADR** : III

- **Code IMO-IMDG** : 9

- **Groupe d'emballage IMO** : III

- **IMDG-Pollution marine** : Marine pollutant - Polluant marin

- **Groupe d'emballage IATA** : III

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage : III

14.5. Danger pour l'environnement

En cas de fuite et/ou d'épandage : Nettoyer les fuites ou pertes, mêmes mineures si possible sans prendre de risque inutile.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Précautions individuelles : Le conducteur ne doit pas intervenir en cas d'incendie de la cargaison.

Informations complémentaires : Aucun(e).

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC : Aucune donnée disponible.

SECTION 15 Informations réglementaires**15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement : S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Évaluation de la sécurité chimique : Aucune donnée disponible.

SECTION 16 Autres informations

Utilisations recommandées & restrictions : Les spécifications et les informations techniques du produit peuvent être obtenues chez votre fournisseur.



Himfloor FC130 Basis

11466

SECTION 16 Autres informations (suite)

Liste des phrases R pertinentes (chap. 3) : R36/38 : Irritant pour les yeux et la peau.
R43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
R51/53 : Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
R52/53 : Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Liste des symboles pertinents (chap. 3) : N : Dangereux pour l'environnement
Xi : Irritant

Règlement (UE) n o 453/2010 de la Commission du 20 mai 2010 modifiant le règlement (CE) n o 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH).

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document