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

Identification de la substance ou de la préparation

Nom commercial du produit:

wedi® Fundo

Utilisation de la substance/préparation

Article
terre-
Utilisation: professionnel, privé

Identification de la société/entreprise

Nom de la société: wedi GmbH
Rue / B.P.: Hollefeldstraße 51
Pays/ville/code postal: D-48282 Emsdetten
World Wide Web: www.wedi.de
Email: info@wedi.de
Téléphone: +49 (0)2572 / 156-0
Télécopie: +49 (0)2572 / 156-213

Service responsable de l´information:
Abteilung Anwendungstechnik,
Téléphone: +49 (0)2572 / 156-234, E-mail anwendungstechnik@wedi.de

Indications diverses: Cette fiche de sécurité concerne les produits suivants:
wedi® Fundo Primo
wedi® Fundo Trollo
wedi® Fundo Borgo
wedi® Fundo Nautilo
wedi® Fundo Riolito
wedi® Fundo Riofino

Numéro de téléphone d'appel d'urgence

Téléphone: +49 (0)2572 / 156-234
Ce numéro n'est joignable que pendant les heures d'ouverture du bureau.

2. Identification des dangers

Classification

Produit non soumis à la classification et au marquage de risque.

Indications relatives aux dangers pour l´homme et l´environnement:

Pendant la transformation, p. ex. la coupe, le sciage ou le ponçage, il peut se dégager des particules et de poussières.
Pour les risques devant être pris en compte, voir Chapitre 7 : Manipulation, Chapitre 8 : Limites d'exposition et équipement personnel de protection, et Chapitre 11 : Toxicologie.

3. Composition/Informations sur les composants

Spécification chimique (préparation)

Article à base de polystyrène-mousse dure avec finition ignifuge,
contient Norflurane, CAS 811-97-2 et 1,2,5,6,9,10-Hexabromocyclododecane, CAS 25637-99-4 ()

Agent d'enduction, : reinforced special plaster avec Matière plastique,

Verre--tissu, CAS 65997-17-3 (diamètre fibres: 5-14 µm;
étiquetage: Xi, R38 Irritant pour la peau.), apprêt

4. Premiers secours

Informations générales: En cas de traitement mécanique: dégagement de poussière.

En cas d'inhalation: Poussières/particules: Veiller à un apport d'air frais. En cas de malaises, consulter un médecin.

Contact avec la peau: Poussières/particules:
Laver les parties contaminées avec de l'eau et du savon.
Si les troubles persistent, consulter un spécialiste.
Éviter le frottement. Par le frottement, les fibres risquent de pénétrer plus profondément dans la peau.

Contact avec les yeux: Poussières/particules: Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. En cas de symptômes durables, consulter un ophtalmologiste.

Ingestion: Poussières/particules:
Rincer la bouche abondamment à l'eau.
Faire boire de l'eau en grandes quantités par petites gorgées.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Agents d´extinction appropriés:
Jet d'eau en aspersion, mousse, poudre d'extinction, dioxyde de carbone.

Dangers particuliers émanant de la préparation elle-même, de ses produits de combustion ou des gaz libérés:
En cas d'incendie, risque de formation de gaz de fumée et de vapeurs toxiques.
En présence de températures élevées, il peut se former des produits de décomposition dangereux:
Styrène, Éthylbenzène, Hydrocarbures aromatiques, Aldéhydes, Fluorure d'hydrogène, Bromure d'hydrogène (HBr), Monoxyde de carbone et Dioxyde de carbone.

Equipement spécial de protection en cas d´incendie:
Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les substances chimiques.

Indications complémentaires:
Eviter la pénétration des eaux d'extinction dans les eaux superficielles ou la nappe phréatique.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures de précautions individuelles:
Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.
En cas de dégagement de poussière:
Veiller à un apport d'air frais. Ne pas respirer les poussières.

Précautions en matière d´environnement:
Eviter une introduction dans l'environnement.

Méthodes de nettoyage: Recueillir mécaniquement. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.
Eviter la formation de poussière. Nettoyer.

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Précautions de manipulation:
Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail.
Eviter la formation de poussière.
Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.
En cas de traitement mécanique:
Le produit peut dégager de Norflurane. dégagement de poussière.
Aspiration locale conseillée. Ne pas respirer les poussières.

Protection contre l'incendie et les explosions:

fire behaviour conforme EN 13501: E (normally inflammable building materials)
Eviter toute flamme nue. Conserver à l'écart de la chaleur.

Stockage

Conditions de stockage et de conditionnement:

Assurer une aération suffisante.
Protéger des radiations solaires directes.
Protéger de l'humidité.
The product should be stored horizontal.

Incompatibilités de stockage:

Eviter le contact avec:
Agents oxydants, aldéhydes, amines, ester, solvants organiques, Combustible (liquide).

Classe de stockage: 11= Solides combustibles

8. Contrôle de l'exposition / Protection individuelle

Valeurs limites d'exposition

Indications complémentaires:

Norflurane: .

En cas de traitement mécanique: Respecter les valeurs limites générales concernant la teneur en poussières:
VME (France): 10 mg/m³ (fraction inhalable)
VME (France): 5 mg/m³ (pour la fraction alvéolaire)

Contrôle de l'exposition

Assurer une aération suffisante.
En cas de traitement mécanique: Aspiration locale conseillée.
Se reporter également aux informations du chapitre 7, paragraphe stockage.

Contrôle de l'exposition professionnelle

Protection respiratoire: En cas de traitement mécanique:
Masque antipoussière, Appareil avec filtre à particules P2 conforme EN 143.

Au delà des limites de concentration au poste de travail (WEL), porter un appareil respiratoire.
Appareil filtrant combiné (DIN EN 141) AP2.

Protection des mains: Gants de protection contre les risques mécaniques conforme EN 388.

Protection oculaire: En cas de traitement mécanique:
Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme EN 166.

Protection corporelle: En cas de traitement mécanique:
Porter des vêtements de travail fermés.

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Eviter la formation de poussière.
Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

Poussières et verre-fibres:
Ne pas respirer les poussières. Éviter le contact avec la peau et les yeux.
Éviter le frottement. Par le frottement, les fibres risquent de pénétrer plus profondément dans la peau.
A l'aide d'un aspirateur, retirer les fibres des vêtements de travail.

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect

Aspect: solide

Couleur: Base: bleu
Haut/dessous: gris

Odeur: caractéristique

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

Solubilité dans l'eau: insoluble

Décomposition thermique: > 250 °C: possible en traces: formation de Fluorure d'hydrogène
> 300 °C: Décomposition thermique polystyrène

10. Stabilité et réactivité

Conditions à éviter: Protéger des radiations solaires directes.
Protéger de l'humidité.

Matières à éviter: Eviter le contact avec:
Agents oxydants, aldéhydes, amines, ester, solvants organiques, Combustible (liquide).

Produits de décomposition dangereux:
En cas d'incendie, risque de formation de gaz de fumée et de vapeurs toxiques.
En présence de températures élevées, il peut se former des produits de décomposition dangereux:
Styrène, Éthylbenzène, Hydrocarbures aromatiques, Aldéhydes, Fluorure d'hydrogène, Bromure d'hydrogène (HBr), Monoxyde de carbone et Dioxyde de carbone.

Décomposition thermique: > 250 °C: possible en traces: formation de Fluorure d'hydrogène
> 300 °C: Décomposition thermique polystyrène

Indications diverses: Le produit reste stable dans les conditions normales de stockage.
Polystyrène-Mousse: combustible.

11. Informations toxicologiques

Remarques générales

Poussières et verre-fibres:
Irritation cutanée, irritation des muqueuses, irritations oculaires.
En cas de traitement mécanique:
possible en traces: Formation de WHO-verre-fibres.
Étiquetage: Xn, R40 Effet cancérogène suspecté - preuves insuffisantes.

12. Informations écologiques

Écotoxicité

Classe de risque pour le milieu aquatique:
1 = Présente un faible danger pour l'eau.

Persistance et dégradabilité

Indications diverses: Le produit n'est pas biodégradable.

Indications diverses relatives à l´écologie

Remarques générales: Eviter une introduction dans l'environnement.

13. Considérations relatives à l'élimination

Produit

Code de déchet
Recommandation: Incinération avec autorisation des autorités locales.

Conditionnement

Recommandation: réutilisation possible sans traitement.
En cas d'impossibilite de recyclage, éliminer le matériau en respectant les réglementations administratives locales.

14. Informations relatives au transport

Transport par voie terrestre (ADR/RID)

Désignation de la marchandise: Néant

Transport maritime (IMDG)

Désignation technique spécifique: Not restricted

Transport aérien (IATA)

Désignation technique spécifique: Not restricted

Indications diverses

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

15. Informations relatives à la réglementation

Étiquetage (67/548/CEE ou 1999/45/CE)

Produit non soumis à la classification et au marquage de risque.

Phrases S:

Directives nationales

Directives nationales - Allemagne

Classe de stockage: 11= Solides combustibles

Classe de risque pour le milieu aquatique:
1 = Présente un faible danger pour l'eau.

Niveau de protection 1

Directives nationales - Grande-Bretagne

Code DG-EA (Hazchem): -

Directives nationales - EUA

Systèmes d'évaluation de danger

NFPA Hazard Rating:
Health: 0 (Minimal)
Fire: 0 (Minimal)
Reactivity: 0 (Minimal)

HMIS Version III Rating:
Health: 0 (Minimal)
Flammability: 0 (Minimal)
Physical Hazard: 0 (Minimal)
Personal Protection: X = Consult your supervisor

16. Autres informations

Service responsable de la fiche technique

Responsable: cf. chapitre 1, service responsable des informations.

Les informations de cette fiche de données techniques ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour. Elles ne garantissent cependant pas l´observation de certaines propriétés sur le plan juridique.