



Fiche de données de sécurité selon 91/115/CEE

Date d'impression : 28.11.2006

revue le : 28.11.2006

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

· **Identification de la substance ou de la préparation**

· **Nom du produit / Code du produit:** KLEIBERIT *Supratac 569.0*

· **Emploi de la substance / de la préparation** Colle / Adhésif

· **Producteur/fournisseur:**

KLEBCHEMIE

M.G.Becker GmbH & Co. KG

Max Becker Str. 4

D - 76356 Weingarten / Baden

Allemagne

KLEIBERIT CHIMIE

SARL

Chemin Départemental 63

F-67116 Reichstett

· **Service chargé des renseignements:**

Téléphone: +49 (0) 7244 62-0 / Labor

FAX: +49 (0) 7244 700-0

Téléphone: 03 89 75 73 75

FAX: 03 89 75 72 76

2 Composition/informations sur les composants

· **Caractérisation chimique**

· **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

· **Composants dangereux:**

· **No CAS Désignation % Ident. phrases R**

CAS: 9016-87-9 diisocyanate de diphénylméthane, isomères et homologues 10-25%
Xn; R 20-36/37/38-42/43

CAS: 101-68-8 4,4'-diisocyanate de diphénylméthane 5-10%
EINECS: 202-966-0 Xn; R 20-36/37/38-42/43

3 Identification des dangers

· **Principaux dangers:**

Xn Nocif

· **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**

R 20 Nocif par inhalation

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

R 42/43 Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.

Contient des isocyanates. Voir les informations transmises par le fabricant.

4 Premiers secours

· **Remarques générales:** Aucune mesure particulière n'est requise.

· **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

· **Après contact avec la peau:**

Tamponner les parties touchées de la peau avec du coton ou de la cellulose, puis laver soigneusement à l'eau et avec un produit de nettoyage doux.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

· **Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.

· **Après ingestion:** Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

· **Moyens d'extinction:** Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.

· **Dangers particuliers dus à la substance, à ses produits de combustion ou aux gaz dégagés:**

Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

selon 91/115/CEE

Date d'impression : 28.11.2006

revue le : 28.11.2006

Nom du produit / Code du produit: KLEIBERIT *Supratac* 569.0

(suite de la page 1)

Oxyde d'azote (NOx)

Isocyanates

- **Équipement spécial de sécurité:** Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **Les précautions individuelles:** Porter un vêtement personnel de protection.
- **Mesures pour la protection de l'environnement:** Éviter de rejeter à l'égout, les fosses et les caves.
- **Méthodes de nettoyage/récupération:**
Recueillir par moyen mécanique.
Évacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.
Assurer une aération suffisante.

7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**
 - **Précautions à prendre pour la manipulation:**
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
 - **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Stockage:**
 - **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**
Ne conserver que dans le fût, non ouvert, d'origine.
 - **Autres indications sur les conditions de stockage:** Protéger contre l'humidité de l'air et contre l'eau.

8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**
Sans autre indication, voir point 7.

- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

No CAS	Désignation de la substance	%	Type	Valeur	Unité
--------	-----------------------------	---	------	--------	-------

101-68-8 4,4'-diisocyanate de diphenylméthane

VME Valeur momentanée: 0,2 mg/m³, 0,02 ppmValeur à long terme: 0,1 mg/m³, 0,01 ppm

AR

- **Remarques supplémentaires:**
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **Équipement de protection individuel:**
 - **Mesures générales de protection et d'hygiène:**
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.
 - **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.
 - **Protection des mains:** Gants de protection
 - **Matériau des gants**
Caoutchouc nitrile - NBR (0,35 mm)
Caoutchouc chloroprène - CR (0,5 mm)
Chlorure de polyvinyl - PVC (0,5 mm)
 - **Protection des yeux:** Lunettes de protection hermétiques

9 Propriétés physiques et chimiques

- **Indications générales.**

- | | |
|-------------------|-------------------------|
| · Forme: | Pâteuse |
| · Couleur: | Jaune clair |
| · Odeur: | Faible, caractéristique |

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

selon 91/115/CEE

Date d'impression : 28.11.2006

revue le : 28.11.2006

Nom du produit / Code du produit: KLEIBERIT *Supratac* 569.0

(suite de la page 2)

- **Changement d'état**
 - **Point d'ébullition:** 208°C
- **Point d'éclair:** 212°C
- **Température d'inflammation:** 520°C
- **Danger d'explosion:** Le produit n'est pas explosif.
- **Limites d'explosion:**
 - **Inférieure:** 0,4 Vol %
- **Pression de vapeur à 20°C:** 0,000004 hPa
- **Densité à 20°C:** 1,1 g/cm³
- **Solubilité dans/miscibilité avec**
 - **l'eau:** Pas ou peu miscible
- **Viscosité:**
 - **Dynamique à 20°C:** 120000 mPas
Méthode: Brookfield RVT
- **Teneur en substances solides:** 100,0 %

10 Stabilité et réactivité

- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

11 Informations toxicologiques

- **Toxicité aiguë:**
 - **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

101-68-8 4,4'-diisocyanate de diphenylméthane

Oral LD50 15000 mg/kg (rat)

- **Effet primaire d'irritation:**
 - **de la peau:** Irrite la peau et les muqueuses.
 - **des yeux:** Effet d'irritation.
- **Sensibilisation:**
 - Sensibilisation possible par inhalation.
 - Sensibilisation possible par contact avec la peau.

12 Informations écologiques

- **Indications générales:**
 - Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
 - Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant

13 Considérations relatives à l'élimination

- **Recommandation:**
 - Doit être acheminé vers une installation d'incinération autorisée pour déchets toxiques après traitement préalable, conformément aux prescriptions sur les déchets toxiques.
- **Catalogue européen des déchets**
 - 08 04 09 déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses
 - 08 05 01 déchets d'isocyanates

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

selon 91/115/CEE

Date d'impression : 28.11.2006

revue le : 28.11.2006

Nom du produit / Code du produit: KLEIBERIT *Supratac* 569.0

(suite de la page 3)

· Emballages non nettoyés:
· Recommandation:

Les emballages contaminés doivent être vidés au maximum et peuvent alors, après nettoyage adéquat, faire l'objet d'une récupération.

14 Informations relatives au transport

· Transport par terre ADR/RID (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier):
· Classe ADR/RID (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train): -

· Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux):
· Classe IMDG: Néant

néant

· Marine Polluant:

Non

· Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR:
· Classe ICAO/IATA:

Néant

néant

15 Informations réglementaires

· Marquage selon les directives CEE:

Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté Européenne/la "GefStoffV"= la Réglementation sur les Produits dangereux.

· Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit:

Xn Nocif

· Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

4,4'-diisocyanate de diphénylméthane

· Phrases R:

20 Nocif par inhalation

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

42/43 Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.

· Phrases S:

2 Conserver hors de portée des enfants.

23 Ne pas respirer la vapeur.

36/37 Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.

45 En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette).

· Identification particulière de certaines préparations:

Contient des isocyanates. Voir les informations transmises par le fabricant.

· Prescriptions nationales:
· Classe de pollution des eaux: Classe de pollution des eaux 1 (Classification propre): peu polluant.

16 Autres informations

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

· Phrases R importantes:

20 Nocif par inhalation

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

42/43 Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.

· Service établissant la fiche technique: Qualité, Sécurité, Environnement

· Contact: Dr. Wolfgang Stüber

· * Données modifiées par rapport à la version précédente