



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

- **Identification de la substance ou de la préparation**
- **Nom du produit** **CP 672**
- **Emploi de la substance / de la préparation** Chimie de construction
- **Producteur/fournisseur :**  
 Hilti Belgium N.V./S.V.  
 Z.4 Broekooi 220  
 B-1730 Asse  
 Tel.: 0032 2 / 467 7911  
 Fax.: 0032 2 / 46 658 02  
 christoph.aubauer@hilti.com
- **Service chargé des renseignements :** voir le chapitre 16
- **Renseignements en cas d'urgence :**  
 Hilti Belgium N.V./S.V.  
 Tel.: 0032 2 / 467 7911  
 Fax.: 0032 2 / 46 658 02  
 Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum - 24 h Service  
 Tel.: 0041 / 1 251 51 51 (international)

## 2 Identification des dangers

- **Principaux dangers:** néant
- **Indications particulières sur le danger pour l'homme et l'environnement:**  
 Le produit n'est pas à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les préparations de la CE", dans la dernière version valable.
- **Système de classification :**  
 La classification correspond aux listes CEE actuelles, mais est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

## 3 Composition/informations sur les composants

- **Caractérisation chimique**
- **Description :** dispersion acrylique en milieu aqueux

### · Composants contribuant aux dangers:

CAS: 107-21-1	éthane-1,2-diol	Xn; R 22	<2,5%
EINECS: 203-473-3			

- **Indications complémentaires :** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

## 4 Premiers secours

- **Indications générales :** Eloigner immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
- **après inhalation :** Veiller à l'apport d'air frais
- **après contact avec la peau :** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- **après contact avec les yeux :** Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes et consulter un médecin.
- **après ingestion :** Demander immédiatement conseil à un médecin

## 5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction:**  
 CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Équipement spécial de sécurité :** Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant

## 6 Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

- **Les précautions individuelles:**  
 Veiller à une aération suffisante  
 Porter un vêtement personnel de protection  
 Sol particulièrement glissant du fait de la présence de produits répandus ou renversés
- **Mesures pour la protection de l'environnement :** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Méthodes de nettoyage/récupération :**  
 Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

## 7 Manipulation et stockage

- **Manipulation :**
- **Précautions à prendre pour la manipulation:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.

(suite page 2)


**Nom du produit CP 672**

(suite de la page 1)

- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :**  
Ne conserver que dans le fût métallique d'origine  
Tenir le récipient fermé hermétiquement et au sec, stocker à 5 - 25°C.
- **Indications concernant le stockage commun :** non nécessaire
- **Autres indications sur les conditions de stockage :** Protéger contre le gel.

**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 :**

**107-21-1 éthane-1,2-diol (<2,5%)**

 VL Valeur momentanée: 101 mg/m<sup>3</sup>

M

- **Indications complémentaires :** 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 :** Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
- **Protection respiratoire :** Non nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.
- **Protection des mains :** Gants de protection.
- **Matériau des gants :** Caoutchouc nitrile
- **Temps de pénétration du matériau des gants :**  
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
- **Protection des yeux :** Lunettes de protection.
- **Protection du corps :** Vêtements de travail protecteurs.

**9 Propriétés physiques et chimiques**

- **Indications générales.**

<b>Forme :</b>	pâteux
<b>Couleur :</b>	diverses
<b>Odeur :</b>	reconnaissable

- **Modification d'état**

<b>Point de fusion :</b>	non déterminé
<b>Point d'ébullition :</b>	non déterminé

- **Point d'éclair :** non applicable

- **Température d'inflammation :** non applicable

- **Auto-inflammation :** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

- **Danger d'explosion :** Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.

- **Densité à 20°C:** 1,2-1,3 g/cm<sup>3</sup>

- **Solubilité dans/miscibilité avec**

<b>l'eau :</b>	miscible
----------------	----------

- **Valeur du pH à 20°C:** 8,0 - 9,0

- **Teneur en solvants :**

- **Teneur en substances solides :** 60-70 %

**10 Stabilité et réactivité**

- **Réactions dangereuses :** Aucune réaction dangereuse connue
- **Produits de décomposition dangereux :** néant, en cas de stockage et de manipulation appropriés

**11 Informations toxicologiques**

- **Toxicité aiguë :**

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

**107-21-1 éthane-1,2-diol**

Oral	LD50	5840 mg/kg (ratte)
------	------	--------------------

Dermique	LD50	9530 mg/kg (rbt)
----------	------	------------------

- **Effet primaire d'irritation :**

- **de la peau :** Légère irritation possible

- **des yeux :** Légère irritation possible

- **Sensibilisation :** Aucun effet de sensibilisation connu.



Date d'impression : 18.07.2007

Révision: 18.07.2007

**Nom du produit CP 672**

(suite de la page 2)

**12 Informations écologiques**

- **Effets écotoxiques** : non déterminé
- **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**

- **Produit** :
- **Recommandation** : Bien respecter les règlements administratifs locaux d'élimination.

**Catalogue européen des déchets**

08 00 00	DÉCHETS PROVENANT DE LA FABRICATION, DE LA FORMULATION, DE LA DISTRIBUTION ET DE L'UTILISATION (FFDU) DE PRODUITS DE REVÊTEMENT (PEINTURES, VERNIS ET ÉMAUX VITRIFIÉS), MASTICS ET ENCRE D'IMPRESSION
08 04 00	déchets provenant de la FFDU de colles et mastics (y compris produits d'étanchéité)
08 04 10	déchets de colles et mastics autres que ceux visés à la rubrique 08 04 09

- **Emballages non nettoyés** :
- **Recommandation** : Evacuation conformément aux prescriptions légales.

**14 Informations relatives au transport**

- **Transport par terre ADR/RID et RTMDR/RTMDF (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier/domestique)** :
- **Classe ADR/RID-RTMDR/F (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train)** : -
- **Transport maritime IMDG ((ordonnance sur le transport de produits dangereux)** :
- **Classe IMDG** : -
- **Polluant marin** : Non
- **Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR** :
- **Classe ICAO/IATA** : -

- **Indications complémentaires de transport** : Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus

**15 Informations réglementaires**

- **Marquage selon les directives CEE** :  
La substance n'est pas soumise à l'obligation de marquage selon la dernière version en vigueur de la "Directive générale CEE de classification des préparations".
- **Identification particulière de certaines préparations** :  
Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels

**Prescriptions nationales :**
**Directives techniques air :**

Classe	Part en %
NK	<2,5

- **Classe de pollution des eaux** : Classe de danger pour l'eau 1 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 1) : peu polluant

**16 Autres données**

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** :  
22 Nocif en cas d'ingestion.
- **Service établissant la fiche technique** :  
Hilti Corporation  
BU Chemicals  
Quality/Safety/Environment  
FL-9494 Schaan  
Tel: 00423 234 2046  
Fax: 00423 234 6046  
e-mail: christoph.aubauer@hilti.com
- **Contact** : Dr. Christoph Aubauer