

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



## Permapond 177

Numéro de matière PB177

Créée: 03.09.2009  
Mise à jour: 03.09.2009

Date d'édition: 20.09.2009  
Version 1 / Page 1 de 6

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

#### Identification de la substance ou de la préparation

Nom commercial du produit:

Permapond 177

#### Utilisation de la substance / préparation

Dissolvant de silicone, pâte

#### Identification de la société/entreprise

Nom de la société: Permapack AG  
Rue / B.P.: Reitbahnstrasse 51  
Pays/ville/code postal: CH-9401 Rorschach  
Téléphone: +41 71 844 12 12  
Télécopie: +41 71 844 12 13  
Service responsable de l'information:  
Anwendungstechnik,  
Téléphone: +41 (0) 71 844 12 12, E-mail info@permapack.ch

#### Numéro de téléphone d'appel d'urgence

Tox. Informationszentrum, Zürich,  
Téléphone: +41 (0)44 251 51 51 ou Suisse: 145

### 2. Identification des dangers

#### Classification selon les directives 67/546/CEE ou 1999/45/CE:



corrosif

C; R34 Provoque des brûlures.  
Xn; R65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

#### Indications relatives aux dangers pour l'homme et l'environnement:

Effet nocif sur les organismes aquatiques en raison de la modification du pH.

### 3. Composition/Informations sur les composants

Spécification chimique (préparation)

Mélanges inoffensifs à base des substances indiquées ci-après

Composants dangereux:

n°CAS	EINECS / ELINCS	Désignation	Teneur	Classification
64742-48-9	265-150-3	Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	30-50 %	Xn; R 10, 65
12645-31-7	235-741-0	Acide phosphorique, ester d'éthyl-2 hexyle	30-50 %	C; R34

### 4. Premiers secours

Informations générales: Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.  
Evacuer la victime de la zone de danger et l'allonger.  
Tenir au chaud, au calme et sous une couverture.

En cas d'inhalation: Veiller à un apport d'air frais. Appeler un médecin.

Contact avec la peau: Laver aussitôt avec de l'eau et du savon puis rincer soigneusement.  
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



## Permapond 177

Numéro de matière PB177

Créée: 03.09.2009

Mise à jour: 03.09.2009

Date d'édition: 20.09.2009

Version 1 / Page 2 de 6

Contact avec les yeux: Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Consulter ensuite un ophtalmologiste.

Ingestion: Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau.  
Appeler aussitôt un médecin. Veiller à un apport d'air frais.

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

Agents d'extinction appropriés:

Jet d'eau en aspersion, mousse résistante à l'alcool, poudre d'extinction, dioxyde de carbone.

Dangers particuliers émanant de la préparation elle-même, de ses produits de combustion ou des gaz libérés:

L'incinération dégage une fumée nocive et toxique.

Équipement spécial de protection en cas d'incendie:

Utiliser un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection pour protéger la peau et les yeux.

Indications complémentaires:

Refroidir les récipients exposés au danger par aspersion d'eau.

Ne pas laisser s'écouler l'eau d'extinction dans les canalisations, le sol ou le milieu aquatique.

## 6. Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

Mesures de précautions individuelles:

Assurer une aération suffisante. Tenir toute personne non protégée à l'écart.  
Vêtements de protection résistants aux acides. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Précautions en matière d'environnement:

Éviter une infiltration dans le sol, les plans et voies d'eau et les canalisations.

Méthodes de nettoyage:

Absorber mécaniquement et mettre dans des récipients adéquats en vue de l'élimination.  
Nettoyer.

## 7. Manipulation et stockage

### Manipulation

Précautions de manipulation:

Assurer une aération suffisante.

Vêtements de protection résistants aux acides. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements.

### Stockage

Conditions de stockage et de conditionnement:

Conservier les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé.

Conservier le récipient à l'abri de l'humidité. À protéger de la chaleur et du rayonnement solaire.

Conservier sous clé et hors de portée des enfants.

Incompatibilités de stockage:

Ne pas stocker avec bases ou Alcalis.

Classe de stockage:

8A

## 8. Contrôle de l'exposition / Équipement de protection individuelle

### Contrôle de l'exposition

Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail. Utiliser une aspiration locale.

Se reporter également aux informations du chapitre 7, paragraphe stockage.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



## Permapond 177

Numéro de matière PB177

Créée: 03.09.2009  
Mise à jour: 03.09.2009

Date d'édition: 20.09.2009  
Version 1 / Page 3 de 6

### Contrôle de l'exposition professionnelle

- Protection respiratoire: Lors de l'action des vapeurs/aérosol, porter un masque respiratoire protecteur.  
Filtre A conforme EN 141
- Protection des mains: Gants de protection conforme EN 374.  
Type de gants: Caoutchouc fluoré-Epaisseur du revêtement: 0,5 mm  
Période de latence: >480 min.  
Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.
- Protection oculaire: Lunettes de protection hermétiques conforme EN 166.
- Protection corporelle: Vêtements de protection résistants aux acides, bottes de caoutchouc.
- Mesures générales de protection et d'hygiène:  
Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.  
Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements.  
Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.  
Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.  
Appareil de douche oculaire indispensable.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### Caractéristiques physiques

- Aspect: pâteux  
Couleur: blanc  
Odeur: caractéristique

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

- Température d'ébullition/plage d'ébullition: 180 °C  
Point éclair/plage d'inflammabilité: 66 °C  
Température d'ignition: 240 °C  
Température d'auto-ignition: ne s'enflamme pas spontanément  
Limites d'explosivité: Inférieur (à) <: 0,60 Vol%  
Supérieur (à) >: 7,00 Vol%  
Densité: à 20 °C: 0,85 g/cm<sup>3</sup>  
Solubilité dans l'eau: à 25 °C: peu miscible

## 10. Stabilité et réactivité

- Produits de décomposition dangereux: L'incinération dégage une fumée nocive et toxique.
- Indications diverses: Le produit reste stable dans les conditions normales de stockage.

## 11. Informations toxicologiques

### Tests toxicologiques:

- Toxicité aiguë: DL50 Rat, par voie orale: > 5000 mg/kg (Naphta lourd (pétrole), hydrotraité)  
DL50 Lapin, dermique: > 3000 mg/kg (Naphta lourd (pétrole), hydrotraité)
- En cas d'inhalation: Provoque des brûlures.
- Ingestion: Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.
- Contact avec la peau: Provoque des brûlures.
- Contact avec les yeux: Provoque des brûlures. Risque de lésions oculaires graves.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n°1907/2006 (REACH)



## Permapond 177

Numéro de matière PB177

Créée: 03.09.2009  
Mise à jour: 03.09.2009

Date d'édition: 20.09.2009  
Version 1 / Page 4 de 6

## 12. Informations écologiques

### Effets toxiques sur l'environnement

Toxicité aquatique: Effet nocif sur les organismes aquatiques en raison de la modification du pH.

Classe de risque pour le milieu aquatique:

1 = Présente un faible danger pour l'eau.

### Indications diverses relatives à l'écologie

Remarques générales: Eviter une infiltration dans le sol, les plans et voies d'eau et les canalisations.

## 13. Considérations relatives à l'élimination

### Produit

Code de déchet 070799 = Résidus de la PFVA de matières et produits de chimie fine non spécifiés par ailleurs.

PFVA = production, formulation, vente et application

Recommandation: Déchets spéciaux. Incinération avec autorisation des autorités locales.  
Ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères.  
Eviter une introduction dans l'environnement.

### Conditionnement

Code de déchet 150102 = Emballages en matière plastique

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.  
Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

## 14. Informations relatives au transport

### Transport par voie terrestre (ADR/RID)

Panneau d'affichage: ADR/RID: Classe de danger 80, Numéro UN 3261  
Désignation de la marchandise: UN 3261, SOLIDE ORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A.  
contient Acide phosphorique, ester d'éthyl-2 hexyle  
ADR/RID: Classe 8, Code: C4  
Groupe d'emballage: II  
Etiquette de danger: 8



### Transport par voie fluviale (ADN)

Numéro UN d'identification: 3261  
Désignation de la marchandise: UN 3261, SOLIDE ORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A.  
contient Acide phosphorique, ester d'éthyl-2 hexyle  
ADN/ADNR: Classe 8, Code: C4  
Groupe d'emballage: II  
Etiquette de danger: 8

### Transport maritime (IMDG)

Numéro UN: 3261  
Désignation technique spécifique: CORROSIVE SOLID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.  
contains Phosphoric acid, 2-ethylhexyl ester  
IMDG: Class 8, Code -,•  
Groupe d'emballage: II  
Numéro EmS: F-A, S-B

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n°1907/2006 (REACH)



## Permapabond 177

Numéro de matière PB177

Créée: 03.09.2009  
Mise à jour: 03.09.2009

Date d'édition: 20.09.2009  
Version 1 / Page 5 de 6

### Transport aérien (IATA)

Numéro UN d'identification: 3261  
Désignation technique spécifique: CORROSIVE SOLID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.  
contains Phosphoric acid, 2-ethylhexyl ester  
ICAO/IATA: Class 8  
Hazard: Corrosive  
PG: II

## 15. Informations réglementaires

### Étiquetage CEE

Lettre-code et symbole du danger:

C corrosif

Phrases R: R 34 Provoque des brûlures.

R 65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

Phrases S: S 1/2 Conserver sous clé et hors de portée des enfants.

S 24/25 Éviter le contact avec la peau et les yeux.

S 26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

S 27 Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

S 36/37/39 Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.

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

Texte pour l'étiquetage Contient Acide phosphorique, ester d'éthyl-2 hexyle: >30%

### Directives nationales

#### Directives nationales - Allemagne

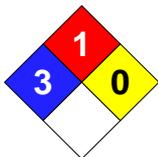
Classe de stockage: 8A

Classe de risque pour le milieu aquatique:

1 = Présente un faible danger pour l'eau.

#### Directives nationales - EUA

Systèmes d'évaluation de danger



NFPA Hazard Rating:

Health: 3 (Serious)

Fire: 1 (Slight)

Reactivity: 0 (Minimal)

HMIS Version III Rating:

Health: 3 (Serious)

Flammability: 1 (Slight)

Physical Hazard: 0 (Minimal)

Personal Protection: X = Consult your supervisor

HEALTH	3
FLAMMABILITY	1
PHYSICAL HAZARD	0
	X

#### Directives nationales - Chine

Phrases R:

R 10 = Inflammable.

R 34 = Provoque des brûlures.

R 65 = Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

### Service responsable de la fiche technique

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

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



## Permapond 177

Numéro de matière PB177

Créée: 03.09.2009  
Mise à jour: 03.09.2009

Date d'édition: 20.09.2009  
Version 1 / Page 6 de 6

Clause de non-responsabilité: Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité. Ils ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication. Cette fiche de données de sécurité ne contient que des informations relatives à la sécurité et ne remplace aucune information ni spécification concernant le produit.