

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## selon 2001/58/CE

1718700  
revue le: 26.04.2006

imprimée le: 26.04.2006

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

- **Identification de la substance ou de la préparation**
- *Nom du produit:*  
HYDROLAN VERNIS P. PARQUET
- *Code du produit:*  
741100
- *Emploi de la substance / de la préparation*  
Produit de peinture
- *Producteur/fournisseur:*  
FEYCO AG  
Farben und Lacke  
Mit den Zweigniederlassungen Pentol, Nobs u. Wenger  
Industriestrasse 11  
CH-9428 St. Margrethen SG  
Tel. +41 (0) 71 / 747 84 11 Fax. +41 (0) 71 / 747 85 10
- *Service chargé des renseignements:*  
Département de protection de l'environnement
- *Renseignements en cas d'urgence:*  
No de téléphone d'urgence: +41 (0)44 251 51 51

### 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	%
111-76-2	2-butoxyéthanol EINECS: 203-905-0 Xn 20/21/22-36/38	1,25- 2,50
872-50-4	N-méthyl-2-pyrrolidone EINECS: 212-828-1 Xi 36/38	1,25- 2,50

### 3 Identification des dangers

- **Principaux dangers:**  
Néant.
- **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**  
Fiche de donnée de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
- **Système de classification:**  
La classification correspond aux listes CEE actuelles et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

### 4 Premiers secours

- **Remarques générales:**  
Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Après inhalation:**  
Donner de l'air frais ou de l'oxygène; demander d'urgence une assistance médicale.
- **Après contact avec la peau:**  
Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- **Après contact avec les yeux:**  
Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.
- **Après ingestion:**  
Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

F

(Suite page 2)

FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 2001/58/CE

1718700  
revue le: 26.04.2006

imprimée le: 26.04.2006

**DESIGNATION : HYDROLAN VERNIS P. PARQUET**

*(Suite de la page 1)*

### 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.
- **Équipement spécial de sécurité:**  
Porter un appareil de protection respiratoire.  
Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie.
- **Autres indications**  
Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.  
Récupérer à part l'eau d'extinction contaminée. Ne pas l'évacuer dans les canalisations.

### 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **Les précautions individuelles:**  
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.  
Veiller à une aération suffisante.
- **Mesures pour la protection de l'environnement:**  
Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.  
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.  
Diluer avec beaucoup d'eau.  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **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:**  
N'employer que dans des secteurs bien aérés.
- **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 d'origine.
- **Indications concernant le stockage commun:**  
Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
Protéger contre le gel.  
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.

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

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

No CAS	Désignation du produit		
111-76-2	2-butoxyéthanol		
VME			
	<b>Valeurs à CT</b>	<b>147,6</b>	<b>mg/m3</b>
		<b>30</b>	<b>ppm</b>
	<b>Valeurs à LT</b>	<b>9,8</b>	<b>mg/m3</b>
		<b>2</b>	<b>ppm</b>

- **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:**  
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.  
Au travail, ne pas manger ni boire.  
Veiller à un nettoyage à fond de la peau après le travail et avant les pauses.
- **Protection respiratoire:** Protection respiratoire recommandée.
- **Protection des mains:** Gants étanches
- Matériau des gants

*(Suite page 3)*

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## selon 2001/58/CE

1718700  
revue le: 26.04.2006

imprimée le: 26.04.2006

**DESIGNATION : HYDROLAN VERNIS P. PARQUET**

*(Suite de la page 2)*

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

- Temps de pénétration du matériau des gants  
Les temps de pénétration déterminés conformément à la norme EN 374, section III ne sont pas réalisés dans les conditions de la pratique. C'est pourquoi, une durée maximale de port des gants correspondant à 50 % du temps de pénétration est recommandée.
- *Protection des yeux: Lunettes de protection*
- *Protection du corps: Vêtements de travail protecteurs*

## 9 Propriétés physiques et chimiques

<b>Apparence</b>	
<b>Forme:</b>	Liquide
<b>Couleur:</b>	Divers, selon l'encre
<b>Odeur:</b>	Caractéristique
<b>Changement d'état</b>	
<b>Point de fusion:</b>	0,0 °C
<b>Point d'ébullition:</b>	100,0 °C
<b>Point d'inflammation:</b>	101,0 °C
<b>Température d'inflammation:</b>	371,00 °C
<b>Auto-inflammation:</b>	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
<b>Danger d'explosion:</b>	Le produit n'est pas explosif.
<b>Pression de vapeur:</b>	à 20,00 °C                      23,0000 mbar
<b>Masse volumique:</b>	1,0400 g/cm <sup>3</sup>
<b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>	
	Entièrement miscible
<b>Viscosité:</b>	
<b>Cinématique:</b>	à 23,00 °C    16,00 -    18,00 s DIN 4 mm
<b>Teneur en solvants:</b>	
<b>Solvants organiques:</b>	11,00 %
<b>Eau:</b>	55,00 %

## 10 Stabilité et réactivité

- **Décomposition thermique/conditions à éviter:**  
Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Produits de décomposition dangereux:**  
Pas de produits de décomposition dangereux connus

## 11 Informations toxicologiques

- **Toxicité aiguë:**
- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**
  - 111-76-2                      2-butoxyéthanol**  
Oral, LD50: 1480 mg/kg (rat)  
Dermique, LD50: 400 mg/kg (lapin)
  - 57-55-6                      propane-1,2-diol**  
Oral, LD50: 2000 mg/kg (rat)  
Dermique, LD50: 20800 mg/kg (lapin)
  - 7631-86-9                      dioxyde de silicium, prepare par voiechimique**  
Oral, LD50: 10000 mg/kg (rat)
  - 97-88-1                      méthacrylate de n-butyle**  
Oral, LD50: 22600 mg/kg (rat)  
Dermique, LD50: 11300 mg/kg (lapin)  
Inhalatoire, LC50/4h: 4910 mg/l (rat)
  - 872-50-4                      N-méthyl-2-pyrrolidone**  
Oral, LD50: 3914 mg/kg (rat)

*(Suite page 4)*

FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 2001/58/CE

1718700  
revue le: 26.04.2006

imprimée le: 26.04.2006

<b>DESIGNATION</b> : <b>HYDROLAN VERNIS P. PARQUET</b>						
<i>(Suite de la page 3)</i>						
<p>Dermique, LD50: 8000 mg/kg (lapin)</p> <p><b>121-44-8 triéthylamine</b> Oral, LD50: 460 mg/kg (rat) Dermique, LD50: 570 mg/kg (lapin)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Effet primaire d'irritation:</i></li> <li>• de la peau: Pas d'effet d'irritation.</li> <li>• des yeux: Pas d'effet d'irritation.</li> <li>• <i>Sensibilisation:</i> Aucun effet de sensibilisation connu.</li> <li>• <b>Indications toxicologiques complémentaires:</b> Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE de classification des préparations, le produit n'est soumis à aucune obligation de marquage.</li> </ul>						
<p><b>12 Informations écologiques</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Autres indications écologiques:</b></li> <li>• <i>Indications générales:</i> Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (#): peu polluant Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.</li> </ul>						
<p><b>13 Considérations relatives à l'élimination</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Produit:</b></li> <li>• <i>Code déchet:</i> 55508 Paint material Classes de déchets : Incinération spécifique</li> <li>• <i>Code européen et suisse des déchets</i> 08 DÉCHETS PROVENANT DE LA FABRICATION, DE LA FORMULATION, DE LA DISTRIBU- TION ET DE L'UTILISATION (FFDU) DE PRODUITS DE REVÊTEMENT (PEINTURES, VERNIS ET ÉMAUX VITRIFIÉS), MASTICS ET ENCRE D'IMPRESSION 08 01 déchets provenant de la FFDU et du décapage de peintures et vernis 08 01 16 boues aqueuses contenant de la peinture ou du vernis autres que celles visées à la rubrique 08 01 15</li> <li>• <b>Emballages non nettoyés:</b></li> <li>• <i>Recommandation:</i> Evacuation conformément aux prescriptions légales.</li> <li>• <i>Produit de nettoyage recommandé:</i> Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage</li> </ul>						
<p><b>14 Informations relatives au transport</b></p> <table border="1"> <tr> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Transport par terre ADR/RID (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier):</b></li> </ul> </td> <td align="center">-</td> </tr> <tr> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux):</b></li> </ul> </td> <td align="center">-</td> </tr> <tr> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR:</b></li> </ul> </td> <td align="center">-</td> </tr> </table>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Transport par terre ADR/RID (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier):</b></li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux):</b></li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR:</b></li> </ul>	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Transport par terre ADR/RID (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier):</b></li> </ul>	-					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux):</b></li> </ul>	-					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR:</b></li> </ul>	-					

F

*(Suite page 5)*

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

selon 2001/58/CE

1718700  
revue le: 26.04.2006

imprimée le: 26.04.2006

**DESIGNATION : HYDROLAN VERNIS P. PARQUET**

(Suite de la page 4)

## 15 Informations réglementaires

- **Marquage selon les directives CEE:**  
Le produit n'est pas tenu d'être identifié suivant les directives de la Communauté Européenne/la "GefStoffV"= la Réglementation sur les Produits dangereux.
- **Identification particulière de certaines préparations:**  
Fiche de donnée de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.
- **Prescriptions nationales:**
- **Classification VbF (ordonnance sur les liquides inflammables):**  
-
- **Directives techniques air:**
- **Classe Part en %**

III	8,53
I	0,51
- **Classe de pollution des eaux:**  
Classe de pollution des eaux 1 (#): peu polluant. Classification propre

## 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:**  
R 20/21/22 Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.  
R 36/38 Irritant pour les yeux et la peau.
- **Service établissant la fiche technique:**  
Département de protection de l'environnement