

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## selon 2001/58/CE

1924000  
revue le: 19.10.2006

imprimée le: 19.10.2006

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

- **Identification de la substance ou de la préparation**
- *Nom du produit:*  
ALPOCRYL VERNIS INCOLORE
- *Code du produit:*  
545300
- *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-9430 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	%
141-78-6	acétate d'éthyle EINECS: 205-500-4 F Xi 11-36-66-67	12,50- 25,00
123-86-4	acétate de n-butyle EINECS: 204-658-1 10-66-67	25,00- 50,00
108-88-3	toluène EINECS: 203-625-9 F Xn 63-11-38-48/20-65-67	5,00- 12,50
1330-20-7	xylène EINECS: 215-535-7 Xn 10-20/21-38	12,50- 25,00
100-41-4	éthylbenzène EINECS: 202-849-4 F Xn 11-20	2,50- 5,00

### 3 Identification des dangers

- **Principaux dangers:**



F Facilement inflammable



Xn Nocif

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

R 63 Risque possible pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant.

(Suite page 2)

## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

### selon 2001/58/CE

1924000  
revue le: 19.10.2006

imprimée le: 19.10.2006

<b>DESIGNATION</b>	<b>: ALPOCRYL VERNIS INCOLORE</b>	
		<i>(Suite de la page 1)</i>
R 11	Facilement inflammable.	
R 20/21	Nocif par inhalation et par contact avec la peau.	
R 38	Irritant pour la peau.	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Système de classification:</b> La classification correspond aux listes CEE actuelles et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.</li> </ul>		

#### 4 Premiers secours

- **Remarques générales:**  
Les symptômes d'intoxication peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.
- **Après inhalation:**  
Donner de l'air frais ou de l'oxygène; demander d'urgence une assistance médicale.  
Donner de l'air frais. Assistance respiratoire si nécessaire. Tenir le malade au chaud. Si les troubles persistent, consulter un médecin.  
En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.
- **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.

#### 5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction:**  
CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:**  
Jet d'eau à grand débit
- **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.  
Éviter de rejeter à l'égout, les fosses et les caves.  
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.  
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).  
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.  
Éviter la formation d'aérosols.  
Respecter les limites d'émission.

*(Suite page 3)*

FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 2001/58/CE

1924000  
revue le: 19.10.2006

imprimée le: 19.10.2006

**DESIGNATION : ALPOCRYL VERNIS INCOLORE**

*(Suite de la page 2)*

- Veiller à une bonne aération du local, même au niveau du sol (les vapeurs sont plus lourdes que l'air).
- *Préventions des incendies et des explosions:*  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.
- **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:*  
Tenir les emballages hermétiquement fermés.  
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:**

<b>No CAS</b>	<b>Désignation du produit</b>		
141-78-6	acétate d'éthyle		
<b>VME</b>			
	<b>Valeurs à LT</b>	<b>1400</b>	<b>mg/m3</b>
		<b>400</b>	<b>ppm</b>
123-86-4	acétate de n-butyle		
<b>VME</b>			
	<b>Valeurs à CT</b>	<b>940</b>	<b>mg/m3</b>
		<b>200</b>	<b>ppm</b>
	<b>Valeurs à LT</b>	<b>710</b>	<b>mg/m3</b>
		<b>150</b>	<b>ppm</b>
108-88-3	toluène		
<b>VME</b>			
	<b>Valeurs à CT</b>	<b>550</b>	<b>mg/m3</b>
		<b>150</b>	<b>ppm</b>
	<b>Valeurs à LT</b>	<b>375</b>	<b>mg/m3</b>
		<b>100</b>	<b>ppm</b>
1330-20-7	xylène		
<b>VME</b>			
	<b>Valeurs à CT</b>	<b>442</b>	<b>mg/m3</b>
		<b>100</b>	<b>ppm</b>
	<b>Valeurs à LT</b>	<b>221</b>	<b>mg/m3</b>
		<b>50</b>	<b>ppm</b>
100-41-4	éthylbenzène		
<b>VME</b>			
	<b>Valeurs à CT</b>	<b>884</b>	<b>mg/m3</b>
		<b>200</b>	<b>ppm</b>
	<b>Valeurs à LT</b>	<b>442</b>	<b>mg/m3</b>
		<b>100</b>	<b>ppm</b>

- *Remarques supplémentaires:*  
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **Equipement de protection individuel:**
- *Mesures générales de protection et d'hygiène:*  
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.  
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.  
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.  
Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.  
Ne pas inhaler la poussière, la fumée, le nuage.  
Eviter tout contact avec la peau.  
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.  
Au travail, ne pas manger ni boire.  
Veiller à un nettoyage à fond de la peau après le travail et avant les pauses.

*(Suite page 4)*

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## selon 2001/58/CE

1924000  
revue le: 19.10.2006

imprimée le: 19.10.2006

### DESIGNATION : ALPOCRYL VERNIS INCOLORE

(Suite de la page 3)

- *Protection respiratoire: En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant. Protection respiratoire recommandée.*
- *Protection des mains: Gants de protection Gants étanches*
- *Matériau des gants*  
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 Lunettes de protection hermétiques*
- *Protection du corps: Vêtements de travail protecteurs*

## 9 Propriétés physiques et chimiques

<b>Apparance</b>	
<b>Forme:</b>	Liquide
<b>Couleur:</b>	Divers, selon l'encrage
<b>Odeur:</b>	Caractéristique
<b>Changement d'état</b>	
<b>Point de fusion:</b>	Non déterminé.
<b>Point d'ébullition:</b>	76 °C
<b>Point d'inflammation:</b>	0 °C
<b>Température d'inflammation:</b>	425 °C
<b>Auto-inflammation:</b>	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
<b>Danger d'explosion:</b>	Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.
<b>Limites d'explosion:</b>	
<b>Inférieure:</b>	1,10 Vol %
<b>Supérieure:</b>	11 Vol %
<b>Pression de vapeur:</b>	à 20 °C 6,7000 mbar à 50 °C 55,0000 mbar
<b>Masse volumique:</b>	0,9590 g/cm <sup>3</sup>
<b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>	
<b>l'eau:</b>	Pas ou peu miscible
<b>Viscosité:</b>	
<b>Cinématique:</b>	à 23 °C 25 - 31 s DIN 4 mm
<b>Teneur en solvants:</b>	
<b>Solvants organiques:</b>	74,00 %

## 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:**
  - 141-78-6 acétate d'éthyle**  
Oral, LD50: 5620 \*\*\* (lapin)  
Inhalatoire, LC50/4h: 1600 mg/l (rat)
  - 123-86-4 acétate de n-butyle**

(Suite page 5)

FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 2001/58/CE

1924000  
revue le: 19.10.2006

imprimée le: 19.10.2006

**DESIGNATION : ALPOCRYL VERNIS INCOLORE**

*(Suite de la page 4)*

Oral, LD50: 13100 \*\*\* (rat)  
Dermique, LD50: >5000 \*\*\* (lapin)  
Inhalatoire, LC50/4h: >21,0 mg/l (rat)

**108-88-3            toluène**  
Oral, LD50: 5000 \*\*\* (rat)  
Dermique, LD50: 12124 \*\*\* (lapin)  
Inhalatoire, LC50/4h: 5320 mg/l (souris)

**1330-20-7            xylène**  
Oral, LD50: 4300 \*\*\* (rat)  
Dermique, LD50: 2000 \*\*\* (lapin)  
Inhalatoire, LC50/4h: 6350 mg/l (rat)

**100-41-4            éthylbenzène**  
Oral, LD50: 3500 \*\*\* (rat)  
Dermique, LD50: 17800 \*\*\* (lapin)

**80-62-6            méthacrylate de méthyle**  
Oral, LD50: 7872 \*\*\* (rat)

**7631-86-9            dioxyde de silicium, prepare par voiechimique**  
Oral, LD50: 10000 \*\*\* (rat)

**78-83-1            butanol**  
Oral, LD50: 2460 \*\*\* (rat)  
Dermique, LD50: 3400 \*\*\* (lapin)

- *Effet primaire d'irritation:*
- de la peau:  
Irrite la peau et les muqueuses.
- des yeux:  
Pas d'effet d'irritation.
- *Sensibilisation:*  
Aucun effet de sensibilisation connu.
- **Indications toxicologiques complémentaires:**  
Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:  
Nocif  
Irritant  
Le produit peut causer des malformations.

## 12 Informations écologiques

- **Autres indications écologiques:**
- *Indications générales:*  
Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (#): polluant  
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.  
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

## 13 Considérations relatives à l'élimination

- **Produit:**
- *Code déchet:*  
55508 Paint material  
Classes de déchets :  
Incinération spécifique
- *Code européen et suisse des déchets*  
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 ENCREs D'IMPRESSION  
08 01  
déchets provenant de la FFDU et du décapage de peintures et vernis  
08 01 11  
déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou  
d'autres substances dangereuses
- **Emballages non nettoyés:**
- *Recommandation:*  
Evacuation conformément aux prescriptions légales.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 2001/58/CE

1924000  
revue le: 19.10.2006

imprimée le: 19.10.2006

**DESIGNATION : ALPOCRYL VERNIS INCOLORE**

*(Suite de la page 5)*

### 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):** 3 Matières liquides inflammables.

**Indice Kemler:** 33

**No ONU:** 1263

**Groupe d'emballage:** II

**Étiquette de danger:**



**Désignation du produit:** 1263 PEINTURES

- **Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux):**

**Classe IMDG:** 3

**No ONU:** 1263

**Label**



**Groupe d'emballage:** II

**No EMS:** F-E,S-E

**Désignation technique exacte:** PAINT

- **Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR:**

**Classe ICAO/IATA:** 3

**No ID ONU:** 1263

**Label**



**Groupe d'emballage:** II

**Désignation technique exacte:** PAINT

### 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:**



F Facilement inflammable



Xn Nocif

- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

xylène/ toluène

- **Phrases R:**

R 63

Risque possible pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant.

*(Suite page 7)*

FICHE DE DONNEES DE SECURITE  
selon 2001/58/CE

1924000  
revue le: 19.10.2006

imprimée le: 19.10.2006

<b>DESIGNATION</b>	<b>: ALPOCRYL VERNIS INCOLORE</b>
<i>(Suite de la page 6)</i>	
R 11	Facilement inflammable.
R 20/21	Nocif par inhalation et par contact avec la peau.
R 38	Irritant pour la peau.
• <b>Phrases S:</b>	
S 23	Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols [terme(s) approprié(s) à indiquer par le fabricant].
S 36/37	Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.
S 38	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
S 51	Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.
S 9	Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé.
S 16	Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.
S 33	Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.
S 60	Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.
• <b>Prescriptions nationales:</b>	
• <i>Directives techniques air:</i>	
• <b>Classe Part en %</b>	
III	44 , 37
II	26 , 05
I	0 , 02
• <b>Classe de pollution des eaux:</b>	
Classe de pollution des eaux 2 (#): 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 10	Inflammable.
R 11	Facilement inflammable.
R 63	Risque possible pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant.
R 20/21	Nocif par inhalation et par contact avec la peau.
R 20	Nocif par inhalation.
R 36	Irritant pour les yeux.
R 38	Irritant pour la peau.
R 66	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
R 48/20	Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation.
R 67	Les vapeurs peuvent causer d'abaissement de l'audition et de somnolence.
R 65	Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

- **Service établissant la fiche technique:**

Département de protection de l'environnement