

**fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG**

Date d'émission: 23.10.2007, Révision: 17.10.2007 Page 1 / 6

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

**Produit:** FIS VS 300 T  
**Numéro d'enregistrement:** non applicable  
**Utilisation:** Matériel de fixation  
**Utilisation identifiée:** aucun  
**Mode d'action:** Voir l'information de produit.  
**Société:** fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG  
 Weinhalde 14-18  
 DE-72178 Waldachtal  
**Téléphone:** +49 (0)7443 12-0  
**Téléfax:** +49 (0)7443 12-4222  
**Site internet:** www.fischer.de  
**E-mail:** info-sdb@fischer.de  
**Numéro de téléphone en cas d'urgence:** +49 (0)6132-84463 (24h)  
**Compétent:** haensler@chemiebuero.de

**2 Dangers possibles**

**Dangers physico-chimiques:** Voir phrases de dangers-R.  
**Dangers pour la santé:** Voir phrases de dangers-R.  
**Dangers pour l'environnement:** Pas de dangers particuliers connus.  
**Autres dangers:** aucun  
**Symbole de danger:**    
 Comburant Irritant  
**Phrases-R:** R 8: Favorise l'inflammation des matières combustibles. R 41: Risque de lésions oculaires graves.  
 R 43: Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

**3 Composition / Informations sur les composants**

Solvant naphta aromatique léger (pétrole)	0,1 - < 2,5%
Xn-N, R10-37-51/53-65-66-67 CAS: 64742-95-6, EINECS/ELINCS: 265-199-0, EU-INDEX: 649-356-00-4, ECBnr:	
Ciment Portland, produits chimiques	10 - < 20%
Xi, R41-38 CAS: 65997-15-1, EINECS/ELINCS: 266-043-4, EU-INDEX: , ECBnr:	
Quartz	40 - < 60%
CAS: 14808-60-7, EINECS/ELINCS: 238-878-4, EU-INDEX: , ECBnr:	
Diméthacrylate d'éthylène	1 - < 10%
Xi, R43-37 CAS: 97-90-5, EINECS/ELINCS: 202-617-2, EU-INDEX: 607-114-00-5, ECBnr:	
Ethylène-glycol	1 - < 20%
Xn, R22 CAS: 107-21-1, EINECS/ELINCS: 203-473-3, EU-INDEX: 603-027-00-1, ECBnr:	
Méthacrylate de 2-hydroxypropyle	1 - < 5%
Xi, R43-36 CAS: 923-26-2, EINECS/ELINCS: 213-090-3, EU-INDEX: 607-125-00-5, ECBnr:	
Isononylphenol, ethoxylated (9EO)	0,1 - < 1%
Xn-N, R22-41-51/53 CAS: 37205-87-1, EINECS/ELINCS: , EU-INDEX: , ECBnr:	
Peroxyde de dibenzoyle	1 - < 20%
E-Xi, R2-36-43 CAS: 94-36-0, EINECS/ELINCS: 202-327-6, EU-INDEX: 617-008-00-0, ECBnr:	

**Commentaire relatif aux composants:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

**fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG**

Date d'émission: 23.10.2007, Révision: 17.10.2007

Page 2 / 6

**4 Premiers secours**

<b>Indications générales:</b>	Oter immédiatement les vêtements souillés et imprégnés et les tenir soigneusement à l'écart.
<b>Après inhalation:</b>	Assurer un apport d'air frais. En cas de malaises, se rendre chez le médecin.
<b>Après contact cutané:</b>	En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau et au savon. En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.
<b>Après contact avec les yeux:</b>	En cas de contact avec les yeux, laver abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
<b>Après ingestion:</b>	Appeler aussitôt un médecin. Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. Ne faire vomir la personne contaminée par le produit que si elle a toute sa connaissance.
<b>Indications pour le médecin:</b>	Traiter les symptômes.

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

<b>Agent d'extinction approprié:</b>	Produits extincteurs en poudre. Mousse. Dioxyde de carbone. Eau pulvérisée.
<b>Agent d'extinction non approprié:</b>	Jet d'eau.
<b>Risque particulier dû à la matière ou au produit lui-même, aux produits de sa combustion:</b>	Risque de formation de produits de pyrolyse toxiques.
<b>Équipement de protection particulier dans la lutte contre l'incendie:</b>	Utiliser un appareil respiratoire autonome.
<b>Indications complémentaires:</b>	Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

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

<b>Mesures de prudence relatives aux personnes:</b>	Veiller à assurer une aération suffisante.
<b>Mesures de protection de l'environnement:</b>	Ne rien rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.
<b>Procédé de nettoyage:</b>	Ramasser mécaniquement. Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

**7 Manipulation et stockage**

<b>Indications pour l'utilisation en toute sécurité:</b>	Aucune mesure particulière si utilisation appropriée.
<b>Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion:</b>	Aucune mesure spéciale n'est pas nécessaire.
<b>Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs:</b>	Conserver uniquement dans le récipient d'origine.
<b>Indications concernant les stockages en commun:</b>	Ne pas stocker avec des solutions alcaliques. Ne pas stocker avec des acides.
<b>Données complémentaires concernant les conditions de stockage:</b>	Conserver les récipients dans un endroit bien ventilé. Conserver les récipients hermétiquement fermés. Stocker au frais.

**fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG**

Date d'émission: 23.10.2007, Révision: 17.10.2007 Page 3 / 6

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

**Indications complémentaires sur la configuration des installations techniques:** Assurer une ventilation du poste de travail adéquate.

**Composants possédants une valeur limite d'exposition: (FR)**

Peroxyde de dibenzoyl 5mg/m <sup>3</sup> *, Remarques générales: FT 33	1 - < 20%
Quartz 0,1mg/m <sup>3</sup> *, Remarques générales: TMP 25, FT 232	40 - < 60%
Ethylène-glycol Remarques générales: TMT 84, FT 25	1 - < 20%
Solvant naphtha aromatique léger (pétrole) 150mg/m <sup>3</sup> *, Remarques générales: TMP 84, FT 94,96,106,140	0,1 - < 2,5%

\* VME: Valeurs limites de moyenne d'exposition

**Protection respiratoire:** non applicable  
**Protection des mains:** caoutchouc butyle, > 120 min (EN 374)  
**Protection des yeux:** Lunettes de protection.  
**Protection corporelle:** non applicable  
**Mesures générales de protection:** Eviter le contact avec les yeux et la peau.  
**Mesures d'hygiène:** Ne pas manger, boire, fumer, priser sur le lieu de travail. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Avant les pauses et avant de quitter le travail, se laver les mains. Protéger la peau en appliquant une pommade.  
**Limitation et surveillance de l'exposition de l'environnement:** non déterminé

**9 Propriétés physiques et chimiques**

**Etat:** pâteux  
**Couleur:** noir / beige / gris  
**Odeur:** caractéristique  
**Valeur du pH:** non déterminé  
**Valeur du pH [1%]:** non déterminé  
**Point d'ébullition [°C]:** non déterminé  
**Point d'éclair [°C]:** non applicable  
**Température d'inflammation [°C]:** non applicable  
**Limite inférieure d'explosion:** non applicable  
**Limite supérieure d'explosion:** non applicable  
**Propriétés comburantes:** oui  
**Pression de vapeur [kPa]:** non déterminé  
**Densité [g/ml]:** ca. 1,5 /ca. 1,8  
**Densité [°C]:** ca. 20°C  
**Densité de versement [kg/m<sup>3</sup>]:** non applicable  
**Solubilité dans l'eau:** partiellement miscible  
**Coefficient de partage [n-octanol/l'eau]:** non déterminé  
**Viscosité:** 80 - 180 Pa.s  
**Densité relative de vapeur par rapport à l'air:** non déterminé  
**Vitesse d'évaporation:** non déterminé  
**Point de fusion [°C]:** non déterminé  
**Auto-inflammation [°C]:** non applicable  
**Température de décomposition [°C]:** non déterminé

**fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG**

Date d'émission: 23.10.2007, Révision: 17.10.2007

Page 4 / 6

**10 Stabilité et réactivité**

<b>Réactions dangereuses:</b>	Réagit au contact des alcools, des amines, des acides aqueux et des lessives. Réagit au contact des réducteurs.
<b>Produits de décomposition dangereux:</b>	Pas de produits de décomposition dangereux connus.

**11 Informations toxicologiques**

<b>Toxicité orale aiguë:</b>	non déterminé
<b>Toxicité dermale aiguë:</b>	non déterminé
<b>Toxicité aiguë par inhalation:</b>	non déterminé
<b>Irritation oculaire:</b>	non déterminé
<b>Irritation primaire cutanée:</b>	non déterminé
<b>Sensibilisation:</b>	non déterminé
<b>Toxicité sub-aiguë:</b>	non déterminé
<b>Toxicité chronique:</b>	non déterminé
<b>Mutagénèse:</b>	non déterminé
<b>Toxicité sur la reproduction:</b>	non déterminé
<b>Cancérogénèse:</b>	non déterminé
<b>Expériences issue de la pratique:</b>	aucun
<b>Remarques générales:</b>	Absence de données toxicologiques. La classification a été effectuée par calcul d'après la Directive des Préparations.

**12 Informations écologiques**

<b>Toxicité sur poissons:</b>	non déterminé
<b>Toxicité sur daphnies:</b>	non déterminé
<b>Comportement dans les compartiments de l'environnement:</b>	non déterminé
<b>Comportement dans les stations d'épuration:</b>	non déterminé
<b>Toxicité sur bactéries:</b>	non déterminé
<b>Biodégradabilité:</b>	non déterminé
<b>DCO:</b>	non déterminé
<b>DBO 5:</b>	non déterminé
<b>AOX-remarque:</b>	non applicable
<b>2006/11/CE:</b>	non applicable
<b>Indications générales:</b>	Données écologiques ne sont pas disponibles.

**13 Considérations relatives à l'élimination**

<b>Élimination / Produit:</b>	Éliminer comme déchet dangereux. Consulter le fabricant pour le recyclage.
<b>Élimination / Emballage non nettoyé:</b>	Les emballages non contaminés peuvent être recyclés. Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.
<b>Catalogue européen des déchets (recommandé):</b>	080409*

**fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG**

Date d'émission: 23.10.2007, Révision: 17.10.2007

Page 5 / 6

**14 Informations relatives au transport**

**Classification selon ADR:** marchandise non-dangereuse  
**- Code de classification:**  
**- ADR Limited Quantities:**  
**- Etiquettes de danger:**

**Classification selon IMDG:** not classified as "Dangerous Goods" - -  
**- IMDG Limited Quantities:**  
**- EMS:**  
**- Etiquettes de danger:**

**Classification selon IATA:** not classified as "Dangerous Goods"  
**- Etiquettes de danger:**

**15 Informations relatives à la réglementation**

**Scénario d'exposition:** non applicable  
**Rapport sur la sécurité chimique:** non applicable  
**Classification:** Le produit est classé et étiqueté conformément aux directives communautaires.  
**Symbole de danger:**    
Comburant Irritant

**Contient:** Méthacrylate de 2-hydroxypropyle, Peroxyde de dibenzoyl, Diméthacrylate d'éthylène  
**Phrases-R:** R 8: Favorise l'inflammation des matières combustibles. R 41: Risque de lésions oculaires graves. R 43: Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.  
**Phrases-S:** S 2: Conserver hors de la portée des enfants. S 14.7: Conserver à l'écart des saleté, rouille, produits chimiques, concentré alcalis et acides, sels de métal lourd et amines. S 24: Éviter le contact avec la peau. S 26: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. S 3/7: Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais. S 37/39: Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. S 46: En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

**Caractéristique particulière de préparations spéciales:** aucun  
**Authorisation, TITRE VII:** non applicable  
**Restrictions, TITRE VIII:** non applicable  
**PRESCRIPTIONS DE CEE:** 1967/548 (2004/73, 29. ATP); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006.  
**RÈGLEMENTS DE TRANSPORT:** ADR (2007); IMDG-Code (33. Amdt.); IATA-DGR (2007).  
**RÈGLEMENTATIONS NATIONALES (FR):** Non déterminé.

**fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG**

Date d'émission: 23.10.2007, Révision: 17.10.2007

Page 6 / 6

**16 Autres données**

<b>Phrases-R (Chapitre 03):</b>	R 43: Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. R 67: L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges. R 66: L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. R 51/53: Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. R 41: Risque de lésions oculaires graves. R 38: Irritant pour la peau. R 37: Irritant pour les voies respiratoires. R 36: Irritant pour les yeux. R 22: Nocif en cas d'ingestion. R 2: Risque d'explosion par le choc, la friction, le feu ou autres sources d'ignition. R 10: Inflammable. R 65: Nocif - peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.
<b>Observer les restrictions d'emploi:</b>	oui
<b>VOC (1999/13/CE):</b>	non applicable
<b>Tarif douanier:</b>	non déterminé
<b>2004/42/CE:</b>	non applicable

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.