



Fiche de données de sécurité conforme  
Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'impression 11.02.2011

Modifié 10.02.2011 (F) Version 6.0

**DF 175 Fil d'étanchéité des raccords filetés (F)**

---

## 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

**Identificateur de produit**

**Nom commercial**

DF 175 Fil d'étanchéité des raccords filetés (F)  
Code-Nr. 300100

**Fabricant / fournisseur**

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Straße 255, DE-48157 Münster  
Boîte postale 84 60, DE-48045 Münster  
Téléphone ++49(0)251 / 9322 - 0, Fax ++49(0)251 / 9322-244  
E-Mail : info@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

**Service des renseignements**

Abteilung Angebote, Verkauf, Export  
Téléphone ++49(0)251 / 9322 - 0

**Renseignements en cas d'urgence**

Giftnotruf Bonn: Bei Vergiftungen (in case of poisoning)  
Téléphone ++49(0)228-19 240

**Conditions d'utilisation recommandées**

Métal et plastique joint pipe-fil.

---

## 2. Identification des dangers

**Étiquetage - 67/548/CEE ou 1999/45/CE**

**Remarques relatives à l'étiquetage**

Produit non soumis à étiquetage selon des Directives européennes.

**Phrases S**

22 Ne pas respirer les poussières.

**Effet(s) nocif(s) possible(s) sur l'homme et symptôme(s) éventuel(s)**

L'inhalation de poussière peut causer une irritation des voies respiratoires.

**Indications relatives aux dangers pour l'homme et l'environnement**

La préparation est considérée non dangereuse au sens de la directive 1999/45/CE

---

## 3. Composition/informations sur les composants

**Description**

Polytetrafluoroethylene (P.T.F.E.) >99.45% CAS-NR.9002-84-0

---

## 4. Premiers secours

**Remarques générales**

aucune

**Après inhalation**

Assurer un apport d'air frais.

En cas d'inhalation, faire respirer de l'air frais et demander l'avis d'un médecin.

En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

**Après contact avec la peau**

non applicable



---

**Après contact avec les yeux**

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau. Si les troubles persistent, consulter un spécialiste.

**Après ingestion**

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.  
Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.

---

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

**Agents d'extinction appropriés**

Tous les produits d'extinction sont appropriés.

mousse stable aux alcools  
produits extincteurs en poudre  
dioxyde de carbone  
eau pulvérisée

**Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Les gaz dégagés lors d'un incendie sont classés principalement toxiques par voie respiratoire

En cas d'incendie, formation possible de gaz dangereux

Oxyde de carbone (CO)

Dans certains cas d'incendie, la présence de traces d'autres substances toxiques n'est pas exclue.

**Équipement spécial de protection en cas d'incendie**

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Les travaux d'extinction, de sauvetage et de nettoyage effectués lors du dégagement de gaz d'incendie ou de combustion sans flamme, doivent être réalisés exclusivement avec un appareil respiratoire lourd.

Ne pas inhaler les gaz dégagés lors d'une explosion ou d'un incendie.

**Remarques diverses**

Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau.

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**

**Les précautions individuelles**

Veiller à assurer une aération suffisante.

En cas de vapeurs/poussières/aérosols utiliser un appareil de protection respiratoire.

**Les précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

**Les méthodes de nettoyage**

Ramasser mécaniquement et évacuer pour élimination.

---

**7. Manipulation et stockage**

**Précautions lors de la manipulation**

Éviter la formation de poussières.

Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail.

Observer les mesures de précaution usuelles propres à la manipulation de produits chimiques.

**Remarques relatives à la protection contre l'incendie et l'explosion**

Observer les règles générales de protection contre le feu.

**Informations diverses relatives aux conditions de stockage**

Maintenir les récipients hermétiquement fermés, dans un endroit bien ventilé.

## 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### Remarques complémentaires relatives à la configuration des installations techniques

Aération et évacuation d'air suffisantes.

### Protection respiratoire

demi-masque filtrant les particules, filtre P2  
en présence de poussières, porter un masque anti-poussières fin

### Protection des mains

Indications se référant au matériel des gants de protection [exécution/type, épaisseur, résistance à la pénétration/durée de vie, résistance au mouillage]: latex naturel, 0,6mm;480min;60min.

### Protection des yeux

lunettes de protection

### Protection de la peau

Vêtements de protection

### Mesures générales de protection

Eviter d'inspirer le poussière.

### Mesures d'hygiène

Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

**Etat**  
solide

**Couleur**  
blanc

**Odeur**  
inodore

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

	Valeur	Température	à	Méthode	Remarque
<b>pH à la livraison</b>					non applicable
<b>Point de fusion</b>	330 - 345 °C				
<b>Point d'éclair</b>					Pas de point d'éclair jusqu'à 100 °C
<b>Auto-inflammation</b>	ca. 575 °C				
<b>Limite inférieure d'explosibilité</b>	non déterminé				
<b>Limite supérieure d'explosibilité</b>	non déterminé				
<b>Densité</b>	ca. 1,65 g/cm <sup>3</sup>	20 °C			
<b>Solubilité dans l'eau</b>					insoluble
<b>Solubilité dans un autre produit</b>					insoluble
<b>Danger d'explosion</b>	non applicable				



---

## 10. Stabilité et réactivité

### Matières à éviter

Réagit au contact des métaux alcalins.

### Produits de décomposition dangereux

danger de formation de produits de pyrolyse toxiques, fluorés

Tetrafluoroethylene, Hydrogen fluoride, Hexafluoropropylene, Perfluoroisobutylene.

### Décomposition thermique

Remarque Pas de décomposition jusqu'à 260 °C.

---

## 11. Informations toxicologiques

### Constatations empiriques

Risque de nausées et de diarrhée lorsqu'on avale le produit.

le contact fréquent et prolongé du produit avec la peau peut provoquer des irritations

La poussière ou les fumées irritent les muqueuses des voies respiratoires.

### Remarques générales

Le produit doit être manipulé en tenant compte des conseils de prudence usuels concernant les substances chimiques.

---

## 12. Informations écologiques

### Remarques générales

Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement.

---

## 13. Considérations relatives à l'élimination

### Recommandations relatives au produit

Éliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.

Il n'existe pas de normes harmonisées dans les pays membre de l'Union Européenne réglant l'utilisation des déchets chimiques et des déchets résiduels.

D'où la distinction entre "déchets pour le recyclage" et "déchets pour l'élimination". Les exigences spécifiques - en particuliers à l'arrivée - sont d'ailleurs également réglées par les Länder.

### Recommandations relatives à l'emballage

Éliminer conformément aux dispositions légales en vigueur.

---

## 14. Informations relatives au transport

### Transport terrestre et navigation intérieure ADR/RID

Matière non dangereuse au sens de la législation sur les transports.

### Transport maritime IMDG

Il ne s'agit pas d'une marchandise transportée dangereuse selon IMDG.

### Transport aérien ICAO/IATA-DGR

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

---

## 15. Informations réglementaires



Fiche de données de sécurité conforme  
Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'impression 11.02.2011

Modifié 10.02.2011 (F) Version 6.0

**DF 175 Fil d'étanchéité des raccords filetés (F)**

---

## 16. Autres informations

### Utilisation recommandée et restrictions

Respecter la législation nationale et locale en vigueur relative à des produits chimiques.

### Informations diverses

L'utilisateur est seul responsable du respect des réglementations spécifiques au pays !

Les indications données ici sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Elles décrivent les dispositions de sécurité à prendre vis à vis du produit concerné. Elles ne représentent pas une garantie sur les propriétés du produit. Observer informations complémentaires ! Nos fiches de données de sécurité sont rédigées selon les directives européennes en vigueur, sans prendre en compte les réglementations spécifiques des pays relatives aux substances dangereuses e produits chimiques.