



*E.P.I. CATEGORIE I EN POLYPROPYLENE  
ARTICLE DE PROTECTION EN POLYPROPYLENE*

## **FICHE DE SÉCURITÉ**

Date de Publication : 02/04/2008

Révision : 11/10/2010

### **1- Identification du produit et de la société**

---

Nom commercial : POLYPROPYLENE

Identification spécifique du produit : Polypropylène CAS N° 9003-07-0

Application du produit : Equipement de protection individuelle (E.P.I.) de catégorie I et article de protection.

E.P.I. de catégorie I – Contre les risques mineurs

Identification de la société : E.I.F

97 Rue Pierre de Montreuil – 93104 Cedex

Tél. : 01.48.70.40.00. - Fax : 01.48.58.45.98.

### **2- Composition/Information sur les composants**

---

Identification : Produit nontissé en polypropylène  
Composants : Polypropylène CAS N° 9003-07-0

Composants dangereux : Sans objet

Information supplémentaire :

Al, CAS N°7429 - 90 - 05 : 20 à 80 ppm

Mg, CAS N°7439 – 95 – 4 : 3 à 18 ppm

Fe, CAS N°7439 – 89 – 6 : 1 à 7 ppm

### **3- Identification des dangers**

---

Classification : Non classé en tant que produit dangereux

Description du danger : Non applicable

Information particulière des dangers pour l'homme et l'environnement :  
Ce produit n'a jamais été associé à des effets négatifs sur l'homme ou son environnement lors d'un usage normal.

#### **4- Premiers secours**

---

Inhalation	: Ne nécessite pas de traitement spécifique. Les personnes exposées à des hauts niveaux de poussières de fibres doivent être évacuées au plein air. Consulter un médecin si la toux ou d'autres symptômes se développent.
Peau	: Aucun cas d'allergie connu. Conditions d'hygiène personnelle à respecter.
Yeux	: Aucun cas de connu. En cas d'irritation, rincer abondamment et immédiatement les yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation persiste contacter un ophtalmologue.
Ingestion	: Non applicable.

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

---

Propriétés d'inflammabilité	: Sans objet
Point d'inflammation	: Sans objet
Température d'inflammation	: Non définie
Produits de combustion dangereux	: Avec une quantité suffisante d'oxygène, les produits de combustion sont du dioxyde de carbone et de l'eau. Lorsque la quantité d'oxygène est insuffisante, il y a production de certains gaz toxiques, comme le monoxyde de carbone.
Risques inhabituels d'incendie et d'explosion	: Une accumulation des poussières de fibres suffisamment concentrées peut entraîner un risque d'incendie.
Produits d'extinction	: CO <sub>2</sub> , poudre, mousse, à sec.
Équipement de protection	: Un appareil respiratoire est vivement conseillé dans les espaces mal aérés.

#### **6- Mesures en cas de déversement accidentel**

---

Mesures de protection	: Revoir les indications mentionnées en cas d'incendie.
Nettoyage des déversements	: Aspirer, pelleter, laver, ramasser le matériau et le déposer dans un conteneur approprié.

## 7- Manipulation et stockage

---

Manipulation	: Eviter de respirer les vapeurs chaudes, la vapeur d'huile et les fibres en suspension dans l'air. Aérer la zone.
Stockage	: Procéder au stockage des rouleaux dans les règles de l'art. Vérifier le respect des conditions de stockage indiquées sur la notice d'information.

## 8- Contrôle de l'exposition/Protection individuelle

---

Contrôle d'ingénierie	: Ventiler le lieu de travail, contrôler le niveau de poussière.
Directive d'exposition	: Aucune
<b>Equipement de protection individuelle</b>	: Selon zone, manipulation et risques.
<b>Protection oculaire</b>	: Selon manipulation, porter les lunettes de protection.
<b>Protection cutanée</b>	: Selon manipulation, porter des gants.
<b>Protection respiratoire</b>	: Selon manipulation, porter un masque.

## 9- Propriétés physiques et chimiques

---

Couleur	: Blanc ou bleu foncé
Odeur	: Aucune
Apparence	: Nontissé
Ph	: Selon les exigences de la directive E.P.I.89/686/CEE et de la norme EN340 : 2003 – PH entre 3,5 et 9,5.
Point de fusion	: 153°C
Flash point	: au-dessus de 420°C
Poids volumique	: 30 à 40gr (+/-5%)
Danger d'explosion	: Sans objet
Solubilité dans l'eau	: Très peu soluble :

## 10- Stabilité et réactivité

---

Stabilité chimique	: Stable
Conditions à éviter	: Les températures dépassant 100°C
Incompatibilité avec d'autres matériaux	: Risques de réaction avec des oxydants puissants, sous forme de sels ou d'acides.

Décomposition	: Les produits de décomposition dangereux sont le dioxyde de carbone, le monoxyde de carbone, des produits organiques oxygénés à faible poids moléculaire.
Polymérisation	: Non applicable

## 11- Informations toxicologiques

---

Toxicité	: Aucun effet non désirable n'a été observé.
Premier signe d'irritation	: Pas d'irritation connue à ce jour.

## 12- Informations écologiques

---

Information pour l'élimination des déchets	: En fonction de la législation locale.
Biodégradabilité	: Pas de biodégradabilité.

## 13- Conditions relatives à l'élimination

---

Les déchets du produit non contaminé figurent sur la « liste verte » conformément à l'Annexe II de la directive du Conseil CEE 259/93. A éliminer en décharge publique ou pour incinération, en fonction de la législation locale.

## 14- Informations relatives au transport

---

Transport non réglementé. Il ne s'agit pas de produit dangereux selon la définition des réglementations suivantes :

Transport maritime : IMO/IMDG  
Transport aérien : ICAO-TI et IATA-DGR  
Transport routier, ferroviaire : ADR/RID

## 15- Informations réglementaires

---

La directive 67/548 de la CE et ses amendements concernant l'étiquetage de produits dangereux ne sont pas applicables.

Etiquetage selon les directives européennes	: Produit non classé comme produit dangereux
Danger	: Sans objet
Secours	: Sans objet
Normes nationales	: Sans objet
Classe du risque	: Sans objet

## 16- Autres informations

---

Toutes les données reprises dans le présent document s'appuient sur nos connaissances actuelles. Le destinataire de nos produits répond du respect des lois et des réglementations en la matière.

Les informations indiquées ne concernent que les produits qui y sont spécifiquement désignés et non des utilisations en association avec tout autre matériau ou dans tout autre processus. Les informations ici fournies ne constituent toutefois pas une description contractuelle des propriétés du produit.

E.I.F.  
Service Qualité/Matériovigilance