

## Produs: PB EUROFIBER (PP)

Eliberare: 09.08.2023  
Înlocuiește ediția: 03.07.2017

---

### 01. Denumirea substanței, a modului de preparare și a firmei

**Denumirea comercială:** PB EUROFIBER x dtex / y mm PP  
Fibre tăiate scurt PP

**Producător:** baumhueter extrusion GmbH  
Lüternweg 186  
33378 Rheda-Wiedenbrück  
Germania  
Tel.: +49 (0) 52 42-59 5-0  
Fax: +49 (0) 52 42-35 84 6

**Departamentul informativ / Telefon:** Domnul Dr. Barwich  
Tel.: +49 (0) 52 42-59 51 64  
Fax: +49 (0) 52 42-59 52 64  
E-mail: stefan.barwich@baumhueter.de

---

### 02. Posibile pericole

Inflamabil; nu fumați; fără foc deschis.

Nu constituie substanță periculoasă în sensul Regulamentului privind substanțele periculoase (GefStoffV). Produsele noastre nu sunt substanțe periculoase în sensul Legii privind substanțele chimice §3a "Substanțe periculoase și preparate periculoase".

În mod corespunzător, Regulamentul CLP (CE) Nr. 1272/2008 privind clasificarea, marcarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor (pe scurt: CLP-V) nu este relevant pentru produsele noastre.

De asemenea, o marcarea cu pictograme privind substanța periculoasă a Sistemului GHS (Globally Harmonized System) nu este, prin urmare, necesară nici în fișa tehnică de securitate, nici pe etichete.

---

**Produs: PB EUROFIBER (PP)**

**Eliberare:** 09.08.2023  
**Înlocuiește ediția:** 03.07.2017

---

### **03. Compoziție / Specificații privind componentele**

<b>Caracterizare chimică:</b>	Polipropilenă Nr. CAS: 9003-07-0
<b>Aditivi:</b>	Stabilizatori, antioxidanți max. 2 % Prepararea fibrelor max. 1 %

---

### **04. Măsuri de prim-ajutor**

Fără indicații speciale; măsuri uzuale

---

### **05. Măsuri pentru combaterea incendiului**

**Agenți de stingere adecvați:** spumă, ceață de apă CO<sub>2</sub>, agent de stingere sub formă de pulbere uscată

**Agenți de stingere inadecvați:** nu se aplică

**Pericol special pe care îl implică substanța, produsele sale de combustie sau gazele rezultate:**

Pericol datorat fumului, monoxidului de carbon, produselor termice de descompunere

**Echipament special de protecție la combaterea incendiilor:**

În cazul pericolului formării de fum sau vapori puternici, purtați aparat de protecție a respirației

---

### **06. Măsuri în caz de diseminare accidentală**

Fără măsuri speciale; colectare în scop de reutilizare respectiv eliminare

---

## Produs: PB EUROFIBER (PP)

Eliberare: 09.08.2023  
Înlocuiește ediția: 03.07.2017

---

### 07. Manipulare și depozitare

**Indicații pentru manipularea sigură:** nu fumați; fără foc deschis

**Indicații privind condițiile de depozitare:** a se depozita în stare uscată; a nu se depozita în apropierea substanțelor ușor inflamabile; a nu se depozita în apropierea surselor de căldură.

---

### 08. Limitarea expunerii și echipamentul personal de protecție

Nu există recomandări speciale. Nu consumați alimente sau lichide, nu fumați în timpul lucrului.

---

### 09. Caracteristici fizice și chimice

#### Aspect

**Formă:** fibre multifilament  
**Culoare:** alb brut  
**Miros:** neutru

#### Date relevante pentru siguranță

**Modificarea stării:** Punct de topire cca. 165°C

**Punct de aprindere:** cca. 350 °C  
**Temperatura de aprindere:** cca. 360 °C  
**Densitate:** 910 kg/m<sup>3</sup>  
**Densitate aparentă:** 140 - 250 kg/m<sup>3</sup>  
**Solubilitatea în apă** insolubil

---

### 10. Stabilitate și reactivitate

**Stabilitate:** Stabil în condiții normale

## Produs: PB EUROFIBER (PP)

**Eliberare:** 09.08.2023

**Înlocuiește ediția:** 03.07.2017

---

### Condiții de evitat:

Evitați contactul cu agenții oxidanți puternici. Evitați flăcările deschise și alte surse de aprindere. Nu încălziți excesiv. La o temperatură de peste 300° C produsul începe să se descompună.

### Produse periculoase de descompunere:

În caz de incendiu, la transferul de oxigen dioxid de carbon și apă; în cazul lipsei de oxigen, cu preponderență dioxid de carbon, calamină și produse de fisiune precum aldehide, cetonă, acizi grași și hidrocarburi

---

## 11. Indicații privind toxicologia

Nu se așteaptă proprietăți fiziologice dăunătoare; nu constituie substanță periculoasă de lucru în sensul Regulamentului privind substanțele periculoase (GefStoffV). Nu irită pielea și nici mucoasele.

---

## 12. Date specifice mediului înconjurător

**Ecotoxicitate:** produsul nu trebuie clasificat ca fiind ecotoxic.

**Persistență și degradabilitate:** polimerul fibros este insolubil în apă și nu se descompune biologic.

---

## 13. Indicații privind eliminarea

Eliminarea sub respectarea prevederilor oficiale locale prin depunerea la groapa de gunoi sau arderea în instalație aprobată în acest scop.

---

**Produs: PB EUROFIBER (PP)**

**Eliberare:** 09.08.2023

**Înlocuiește ediția:** 03.07.2017

---

## **14. Indicații privind transportul**

Nu este o marfă periculoasă în sensul prevederilor de transport; nu există restricții

---

## **15. Legislație**

Nu există obligația marcării deoarece nu este marfă periculoasă

---

## **16. Alte date**

Datele se bazează pe nivelul actual al cunoștințelor și experiențelor noastre. Fișa tehnică de securitate folosește la descrierea produsului cu privire la cerințele de securitate. Nu se pot deduce de aici asigurări privind proprietățile produsului.

**Departamentul/persoana de contact emitent(ă) a(l) foi tehnice de siguranță:**

---

Domnul Dr. Barwich