

## Produkt: PB EUROFIBER (PP)

Verzia: 09.08.2023  
Náhrada za verziu: 29. 6. 2017

### 01. Označenie látky/prípravy a firmy

**Obchodné meno:** PB EUROFIBER x dtex / y mm PP  
PP vlákno krátkeho strihu

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

**Oblasť/telefón pre informácie:** Pán 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. Možné ohrozenia

Horľavé; nefajčiť, žiadny otvorený oheň.

Nie je nebezpečnou látkou v zmysle nariadenia o nebezpečných látkach. Naše výrobky nie sú nebezpečnými látkami v zmysle zákona o chemikáliách §3a „Nebezpečné látky a nebezpečné spôsoby prípravy“.

Zodpovedajúc tomu nie je nariadenie CLP (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (v skratke: CLP-V) pre naše výrobky relevantné.

Z tohto dôvodu nie je potrebné ani označenie piktogramami odkazujúcimi na nebezpečné látky systému GHS (Globally Harmonized System) ani na kartách bezpečnostných údajov, ani na etiketách.

---

### 03. Zloženie/informácie k zložkám

**Chemická charakteristika:** polypropylén  
CAS č.: 9003-07-0

## Produkt: PB EUROFIBER (PP)

Verzia: 09.08.2023  
Náhrada za verziu: 29. 6. 2017

**Aditíva:** stabilizátory, antioxidanty  
max. 2 %  
príprava vlákna max. 1 %

---

## 04. Postup pri prvej pomoci

Bez osobitných pokynov; bežný postup

---

## 05. Protipožiarne opatrenia

**Vhodné hasiace prostriedky:** pena, vodná hmla, CO<sub>2</sub>, suchý hasiaci prostriedok

**Nevhodné hasiace prostriedky:** žiadne

**Mimoriadne ohrozenie látkou, jej produkty spaľovania  
alebo vznikajúce plyny:**

Nebezpečenstvo vzniku dymu, oxidu uhoľnatého, tepelných produktov rozkladu

**Mimoriadne ochranné pomôcky pri hasení:**

Pri nebezpečenstve vzniku hustého dymu alebo pary noste ochranný prístroj dýchania

---

## 06. Opatrenia pri neúmyselnom uvoľnení

Žiadne osobitné opatrenia; zhromaždite látku na ďalšie použitie, prípadne likvidáciu.

---

## 07. Manipulácia a skladovanie

**Pokyny pre bezpečnú manipuláciu:** Nefajčiť, žiadny otvorený oheň

**Informácie ku skladovacím podmienkam:** Skladujte na suchom mieste v dostatočnej vzdialenosti od ľahko zápalných látok, nie v blízkosti zdrojov tepla.

## Produkt: PB EUROFIBER (PP)

Verzia: 09.08.2023  
Náhrada za verziu: 29. 6. 2017

---

---

## 08. Obmedzenie vystavenia a osobné ochranné pomôcky

Žiadne špeciálne odporúčania. Počas práce nekonzumujte jedlo, tekutiny a nefajčite.

---

## 09. Fyzikálne a chemické vlastnosti

### Vzhľad

Forma: multifilamentové vlákno  
Farba: biela  
Pach: neutrálny

### Informácie relevantné pre bezpečnosť

Zmena skupenstva: teplota topenia cca 165 °C  
Teplota vzplanutia: cca 350 °C  
Teplota vznietenia: cca 360 °C  
Hustota: 910 kg/m<sup>3</sup>  
Synná hustota: 140 - 250 kg/m<sup>3</sup>  
Rozpustnosť vo vode: nerozpustná

---

## 10. Stabilita a reaktivita

**Stabilita:** Stabilná za normálnych podmienok

**Podmienky, ktorým sa treba vyhýbať:** Vyhýbajte sa kontaktu so silnými oxidačnými činidlami. Vyhýbajte sa otvorenému ohňu a iným zápalným zdrojom. Nadmerne neohrievajte. Nad 300° C sa začína výrobok rozkladať.

**Nebezpečné** V prípade požiaru pri prívode kyslíka

## Produkt: PB EUROFIBER (PP)

Verzia: 09.08.2023  
Náhrada za verziu: 29. 6. 2017

rozkladné produkty: oxid uhličitý a voda; pri nedostatku kyslíka najmä oxid uhoľnatý, sadza a štiepne produkty ako aldehydy, ketóny, mastné kyseliny a uhľovodíky

---

## 11. Údaje k toxikológii

Žiadne nepriaznivé fyziologické vlastnosti sa neočakávajú; bez nebezpečných pracovných látok podľa nariadenia o nebezpečných látkach. Nedráždi pokožku ani sliznice.

---

## 12. Informácie špecifické pre životné prostredie

**ekotoxicita:** Výrobok nie je klasifikovaný ako ekotoxický.

**Perzistencia a odbúrateľnosť:** Vlákniť polymér je vo vode nerozpustný a biologicky neodbúrateľný.

---

## 13. Pokyny k likvidácii

Likvidácia sa musí uskutočniť pri dodržaní miestnych oficiálnych predpisov uložením na skládku alebo spálením v zariadení na to určenom.

---

## 14. Informácie o preprave

Nie je nebezpečným tovarom v zmysle prepravných predpisov; bez obmedzení.

---

## 15. Právne predpisy

Keďže nie je nebezpečným tovarom, označenie sa nevyžaduje.

---

**Produkt: PB EUROFIBER (PP)**

**Verzia:** 09.08.2023  
**Náhrada za verziu:** 29. 6. 2017

## 16. Iné informácie

Informácie sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí a skúseností. Karta bezpečnostných údajov slúži na popis výrobku s ohľadom na bezpečnostné požiadavky. Nie je možné z nej vyvodiť ubezpečenie o vlastnostiach.

**Oblasť/kontaktná osoba vystavujúca kartu údajov:** Pán Dr. Barwich

---