

## PA6 E 1000x610x90 mm natur

Artikelnummer: P1001097

### 1. Identifikation av ämnet/produkten

**Produktnamn:** Polyamid (PA) / Nylon

**Leverantör:** PlastShop.se

**Nödtelefon:** +46 13 328 94 00

### 2. Farliga egenskaper

Produkten är **inte klassificerad som farlig** enligt CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008 i fast form.

### 3. Sammansättning

| ÄMNE          | CAS-NR           | HALT | KLASSIFICERING   |
|---------------|------------------|------|------------------|
| Polyamid (PA) | Varierar per typ | 100% | Ej klassificerat |

### 4. Åtgärder vid första hjälpen

**Inandning:** Flytta till frisk luft.

**Hudkontakt:** Tvätta med tvål och vatten.

**Ögonkontakt:** Skölj med vatten i 15 minuter.

**Förtäring:** Ej relevant för fast material.

### 5. Brandbekämpningsåtgärder

**Lämpliga släckmedel:** Vatten i spridd stråle, skum, CO<sub>2</sub>, pulversläckare.

**Olämpliga släckmedel:** Kraftig vattenstråle.

**Särskilda risker:** Vid brand: CO, CO<sub>2</sub>, aminer, NO<sub>x</sub> kan bildas. Använd andningsskydd.

### 7. Hantering och lagring

**Försiktighetsåtgärder:** Inga särskilda åtgärder vid normal hantering. Vid bearbetning: Använd dammsug. Materialet absorberar fukt — torka före termisk bearbetning.

**Lagringsförhållanden:** Förvaras torrt. PA absorberar fukt från luften. Förvaras i försluten förpackning. 5-40 °C.

### 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

**Andningsskydd:** Dammsfiltermask (P2) vid bearbetning.

**Handskydd:** Arbetshandskar.

**Ögonskydd:** Skyddsglasögon vid bearbetning.

**Hudskydd:** Arbetsklädsel.

### 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

|          |                                                                            |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|
| Utseende | Fast, halvgenomskinlig till ogenomskinlig termoplast. Naturvit till svart. |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|

|                            |                                    |
|----------------------------|------------------------------------|
| Lukt                       | Luktfri                            |
| Smältpunkt                 | 220-260 °C (beroende på typ)       |
| Flampunkt                  | >350 °C                            |
| Självantändningstemperatur | ca 420 °C                          |
| Sönderfallstemperatur      | >350 °C                            |
| Löslighet i vatten         | Olöslig i vatten (absorberar fukt) |

### 13. Avfallshantering

Avfallskod: 07 02 13. Kan materialåtervinnas.

**PlastShop.se**  
Söderleden 22 , Linköping , Sverige

Tel: +46 13 328 94 00  
info@plastshop.se  
<https://plastshop.se>

Informationen i detta dokument baseras på aktuell kunskap och erfarenhet. Värden kan variera beroende på bearbetning och användningsförhållanden. Alla uppgifter utan garanti.