

# POM C FG 30/20x3000 mm natur

Artikelnummer: P1007478

## 1. Identifikation av ämnet/produkten

**Produktnamn:** Polyoximetylen (POM) / Polyacetal**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   |
|----------------------|-----------|------|------------------|
| Polyoximetylen (POM) | 9002-81-7 | 100% | Ej klassificerat |

## 4. Åtgärder vid första hjälpen

**Inandning:** Flytta till frisk luft. Vid inandning av formaldehydångor: Sök läkarvård.**Hudkontakt:** Tvätta med tvål och vatten.**Ögonkontakt:** Skölj med vatten i 15 minuter. Sök läkarvård vid irritation.**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/termisk nedbrytning: Formaldehyd (CH<sub>2</sub>O), CO, CO<sub>2</sub>. Formaldehyd är hälsoskadligt. Använd andningsskydd.

## 7. Hantering och lagring

**Försiktighetsåtgärder:** Inga särskilda åtgärder vid normal hantering. Vid termisk bearbetning: God ventilation krävs — formaldehyd kan frigöras vid >200 °C.**Lagringsförhållanden:** Förvaras torrt och svalt. Skyddas mot syror. 5-40 °C.

## 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

**Andningsskydd:** Dammsfiltermask (P2) vid bearbetning. Vid termisk bearbetning: Gasfilter (typ A+P2).**Handskydd:** Arbetshandskar.**Ögonskydd:** Skyddsglasögon.**Hudskydd:** Arbetskläder.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

|          |                                                 |
|----------|-------------------------------------------------|
| Utseende | Fast, ogenomskinlig termoplast. Vit till svart. |
| Lukt     | Luktfri                                         |

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| Smältpunkt                 | 165-175 °C                   |
| Flampunkt                  | >300 °C                      |
| Självantändningstemperatur | ca 310 °C                    |
| Sönderfallstemperatur      | >250 °C (bildar formaldehyd) |
| Löslighet i vatten         | Olöslig i vatten             |

### 13. Avfallshantering

Avfallskod: 07 02 13. Kan materialåtervinnas. Bortskaffas enligt lokala bestämmelser.

---

#### PlastShop.se

Söderleden 22 , Linköping , Sverige

Tel: +46 13 328 94 00

[info@plastshop.se](mailto: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.

---