



Säkerhetsdatablad

PlastShop.se â€¢ 2026-02-27

1. Identifiering av produkten och f rretaget

Produktnamn	POM C 25/15x3000 mm svart
Artikelnr	P1005700
Kommersiellt namn	Polyoximetylen (POM) / Polyacetal
Användning	Polymer / Teknisk plast
Företag	ARC Gruppen AB // PlastShop.se Befälsgratan 14 587 51 Linköping Tel: 013-328 9400 info@plastshop.se
Kontakt	Måndag till Fredag, 08:00 till 16:30 Tel: 013-328 9400

2. Farlige egenskaper

Klassificering: not_classified

Signalord: none

3. Sammansättning / Information om beståndsdelar

Ämne	CAS-nr	Halt	Klassificering
Polyoximetylen (POM)	9002-81-7	100%	Ej klassificerat

4. Å...tgÅrder vid fÅrsta hjÅlpen

Inandning	Vid inandning av rått/kärlgöror från uppåtrörmning: flytta till frisk luft. Sätt i läckkarvård vid besvär.
Hudkontakt	Vid kontakt med smält material: kyl omedelbart med kallt vatten. Avlägsna inte stelnat material från huden. Sätt i läckkarvård.
Ärgonkontakt	Skall ärgonen med rinnande vatten. Sätt i läckkarvård om irritation kvarstår.
Färtörning	Ej tillåtet vid normal användning av fast plastmaterial.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga sl���ckmedel	Vattenspray, skum, pulver, koldioxid
Farliga f��rbr��dningsprodukter	Koldioxid, kolmonoxid och monomerer kan frigöras. Använd andningsskydd.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Fast material – ingen risk för spill. Vid smält material: Låt svalna, samla upp mekaniskt.

7. Hantering och lagring

Hantering	Minimera Å¶verhettning vid bearbetning. Installera lÃ¶mplig ventilation vid sÃ¶gning/frÃ¶sning. Minimera inandning av damm.
Lagring	Skydda mot syror, baser och oxiderande Ã¶mnen. FÃ¶lj brandskyddsfÃ¶reskrifter. ObegrÃ¶nsad lagringstid.

8. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Egenskap	VÃ¶rde
Utseende	Fast, ogenomskinlig termoplast. Vit till svart.
Lukt	Luktfri
SmÃ¶ltpunkt	165-175 Å°C
Flampunkt	>300 Å°C
SjÃ¶lvantÃ¶ndningstemperatur	ca 310 Å°C
Termisk nedbrytning	>250 Å°C (bildar formaldehyd)
LÃ¶slighet i vatten	OlÃ¶slig i vatten

9. Stabilitet och reaktivitet

Stabil under normala fÃ¶rhÃ¶llanden. Undvik temperaturer Å¶ver nedbrytningstemperaturen. Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

10. Avfallshantering

Hantera enligt lokala fÃ¶reskrifter. Plastmaterial kan materialÃ¶tervinnas. Avfallskod: 20 01 06 (plast).

11. Transportinformation

Ej klassificerat som farligt gods (ADR/IATA/IMDG).

12. GÃ¶llande fÃ¶reskrifter

Produkten Ã¶r ej klassificerad som farlig enligt fÃ¶rordning (EG) nr 1272/2008 (CLP). Omfattas inte av REACH-registrering (polymer).