



1. Identifiering av produkten och företaget

Produktnamn	Fast bjelke, plate, hjul diameter 50 mm, byggehøyde 66 mm, nav i PC med myk bane i PUR i gjennomsiktig farge. 40 kg bæreevne, glidelager
Artikelnr	P2000230
Kommersiellt navn	Polykarbonat (PC)
Användning	Polymer / Teknisk plast
Företag	PlastShop.se Söderleden 22 587 31 Linköping Tel: +46 13 328 94 00 info@plastshop.se

2. Farliga egenskaper

Klassifisering: not_classified

Signalord: none

3. Sammensætning / Information om bestanddelar

Ämne	CAS-nr	Halt	Klassifisering
Polykarbonat (PC)	25037-45-0	100 %	Ej klassifiserat

4. Åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Vid inandning av rök/ångor från oppvärmning: flytta till frisk luft. Søk lækarvård vid besvær.
Hudkontakt	Vid kontakt med smält material: kyl omedelbart med kallt vatten. Avlägsna inte stelnat material från huden. Søk lækarvård.
Ögonkontakt	Skölj ögonen med rinnande vatten. Søk lækarvård om irritation kvarstår.
Förtäring	Ej tillämpligt vid normal användning av fast plastmaterial.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel	Vattenspray, skum, pulver, koldioxid
Farliga förbränningsprodukter	Koldioxid, kolmonoxid och monomerer kan frigöras. Använd andningsskydd.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Fast material - ingen risk för spill. Vid smält material: låt svalna, samle opp mekaniskt.

7. Hantering och lagring

Hantering	Minimera överhettning vid bearbeiting. Installera lämplig ventilation vid sågning/fräsning. Minimera inandning av damm.
Lagring	Skydda mot syrer, baser och oxiderande ämnen. Följ brandskyddsföreskrifter. Obegränsad lagringstid.

8. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Egenskap	Värde
Utseende	Fast, transparent till ogenomskinlig termoplast. Klar till svart.
Lukt	Lätt, produktspecifik
Smältpunkt	220-230°C (mjuknar)
Flampunkt	>400 °C
Självantändningstemperatur	ca 480°C
Termisk nedbrytning	>350 °C
Löslighet i vatten	Olöslig i vatten

9. Stabilitet och reaktivitet

Stabil under normala förhållanden. Undvik temperaturer över nedbrytningstemperaturen. Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

10. Avfallshantering

Hantera enligt lokala föreskrifter. Plastmaterial kan materialåtervinnas. Avfallskod: 20 01 06 (plast).

11. Transportinformation

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

12. Gällande föreskrifter

Produkten är ej klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP). Omfattas inte av REACH-registrering (polymer).