



1. Identifiering av produkten och företaget

Produktnamn	PEEK 277/200x3000 mm beige
Artikelnr	P1500521
Kommersiellt namn	Polyetereterketon (PEEK)
Användning	Polymer / Teknisk plast
Företag	ARC Gruppen AB // PlastShop.se Bef��lsgatan 14 587 51 Linköping Tel: 013-328 9400 info@plastshop.se
Kontakt	Måndag ��� Fredag, 08:00 ��� 16:30 Tel: 013-328 9400

2. Farliga egenskaper

Klassificering: not_classified
Signalord: none

3. Sammansättning / Information om beståndsdelar

Ämne	CAS-nr	Halt	Klassificering
Polyetereterketon (PEEK)	31694-16-3	100%	Ej klassificerat

4.   tg  rder vid första hjälpen

Inandning	Vid inandning av rök/ångor från uppvärmning: flytta till frisk luft. Sök läkarvård vid besvär.
Hudkontakt	Vid kontakt med smält material: kyl omedelbart med kallt vatten. Avlägsna inte stelnat material från huden. Sök läkarvård.
Ögonkontakt	Skölj ögonen med rinnande vatten. Sök läkarvård 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.   tg  rder vid oavsiktliga utsläpp

Fast material     ingen risk för spill. Vid smält material: låt svalna, samlar 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 Å¶mnen. FÃ¶¶lj brandskyddsfÃ¶¶reskrifter. ObegrÃ¶¶nsad lagringstid.

8. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Egenskap	VÃ¶rde
Utseende	Fast, ogenomskinlig hÃ¶¶gpresterande termoplast. Beige till brun/svart.
Lukt	Luktfri
SmÃ¶¶ltpunkt	340-345 Å¶C
Flampunkt	>500 Å¶C
SjÃ¶¶lvantÃ¶¶ndningstemperatur	>580 Å¶C
Termisk nedbrytning	>500 Å¶C
LÃ¶¶slighet i vatten	OlÃ¶¶slig i vatten och de flesta lÃ¶¶sningsmedel

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