



Produktnamn	PE-1000 140x2000 mm natur
Artikelnr	P1004339
ommersiellt namn	Polyeten (PE)
Användning	Polymer / Teknisk plast
Företag	ARC Gruppen AB // PlastShop.se Bef�lsigatan 14 587 51 Linköping Tel: 013-328 9400 info@plastshop.se
Kontakt	Måndag � Fredag, 08:00 � 16:30 Tel: 013-328 9400

Klassificering: not_classified

Signalord: none

Ämne	CAS-nr	Halt	Klassificering
Polyeten (PE)	9002-88-4	100%	Ej klassificerat

Inandning	Vid inandning av rÅ¶k/Å¶ngor frÅ¶n uppvÅ¶rmning: flytta till frisk luft. SÅ¶k lÅ¶okarvÅ¶rd vid besvÅ¶r.
Hudkontakt	Vid kontakt med smÅ¶lt material: kyl omedelbart med kallt vatten. AvlÅ¶sna inte stelnat material frÅ¶n huden. SÅ¶k lÅ¶okarvÅ¶rd.
–gonkontakt	SkÅ¶lj Å¶gonen med rinnande vatten. SÅ¶k lÅ¶okarvÅ¶rd om irritation kvarstÅ¶r.
FÅ¶rtÅ¶ring	Ej tillÅ¶mpligt vid normal anvÅ¶ndning av fast plastmaterial.

LÅömpliga slÅöckmedel	Vattenspray, skum, pulver, koldioxid
Farliga fÅ¶rbrÅ¶nningsprodukter	Koldioxid, kolmonoxid och monomerer kan frigÅ¶ras. AnvÅ¶nd andningsskydd.

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¶mblig 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, halvgenomskinlig till ogenomskinlig termoplast. Vit till svart.
Lukt	Luktfri
SmÃ¶ltpunkt	125-135 Å°C (PE-HD), 105-115 Å°C (PE-LD)
Flampunkt	>300 Å°C
SjÃ¶lvantÃ¶ndningstemperatur	ca 350 Å°C
Termisk nedbrytning	>350 Å°C
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¶rtvinnas. 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).