



Säkerhetsdatablad

PlastShop.se

1. Identifiering av produkten och företaget

Produktnamn	PE-500 2000x1000x80 mm röd
Artikelnr	P1400470
Kommersiellt namn	Polyeten (PE)
Användning	Polymer / Teknisk plast
Företag	ARC Gruppen AB // PlastShop.se Befälsgatan 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

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

4. Åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta till frisk luft. Sök läkarvård vid besvär.
Hudkontakt	Kyl med kallt vatten. Sök läkarvård.
Ögonkontakt	Skölj med vatten. Sök läkarvård om irritation kvarstår.
Förtäring	Ej tillämpligt för fast plastmaterial.

5. Brandbekämpning

Släckmedel	Vattenspray, skum, pulver, CO ₂
------------	--

6. Åtgärder vid spill

Fast material – ingen spillrisk.

7. Hantering och lagring

Hantering	God ventilation vid bearbetning.
Lagring	Skydda mot syror och oxiderande ämnen.

8. Fysikaliska egenskaper

Egenskap	Värde
Utseende	Fast, halvgenomskinlig till ogenomskinlig termoplast. Vit till svart.
Lukt	Luktfri
Smältpunkt	125-135 °C (PE-HD), 105-115 °C (PE-LD)
Flampunkt	>300 °C
Självantändning	ca 350 °C
Nedbrytningstemp.	>350 °C
Löslighet	Olöslig i vatten

9. Stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10. Avfallshantering

Materialåtervinning möjlig. Avfallskod: 20 01 06.

11. Transport

Ej farligt gods.

12. Föreskrifter

Ej klassificerad som farlig enligt CLP (EG 1272/2008).