



PlastShop.se
Söderleden 22
587 31 Linköping
Sverige



Säkerhetsdatablad (MSDS)

PlastShop.se • 2026-02-27

PA12 1000x500x20 mm svart

Artikelnummer: P1000371

1. Identifikation av ämnet/produkten

Produktnamn: Polyamid (PA) / Nylon

Leverantör: PlastShop.se

Nödtelefon: +46 13 328 94 00

2. Farliga egenskaper

Produkten är **inte klassificerad som farligt** enligt CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008 i fast form.

3. Sammansättning

ÄMNE	CAS-NR	HALT	KLASSIFICERING
Polyamid (PA)	Varierar per typ	100%	Ej klassificerat

4. Åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Flytta till frisk luft.

Hudkontakt: Tvätta med tvål och vatten.

Ögonkontakt: Skölj med vatten i 15 minuter.

Förtäring: Ej relevant för fast material.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel: Vatten i spridd stråle, skum, CO₂, pulversläckare.

Olämpliga släckmedel: Kraftig vattenstråle.

Särskilda risker: Vid brand: CO, CO₂, aminer, NO_x kan bildas. Använd andningsskydd.

7. Hantering och lagring

Försiktighetsåtgärder: Inga särskilda åtgärder vid normal hantering. Vid bearbetning: Använd dammsug. Materialet absorberar fukt – torka före termisk bearbetning.

Lagringsförhållanden: Förvaras torrt. PA absorberar fukt från luften. Förvaras i försluten förpackning. 5-40 °C.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Andningsskydd: Dammfiltermask (P2) vid bearbetning.

Handskydd: Arbetshandskar.

Ögonskydd: Skyddsglasögon vid bearbetning.

Hudskydd: Arbetsklädsel.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Fast, halvgenomskinlig till ogenomskinlig termoplast. Naturvit till svart.
----------	--



PlastShop.se
Söderleden 22
587 31 Linköping
Sverige

Lukt	Luktfri
Smältpunkt	220-260 °C (beroende på typ)
Flampunkt	>350 °C
Självantändningstemperatur	ca 420 °C
Sönderfallstemperatur	>350 °C
Löslighet i vatten	Olöslig i vatten (absorberar fukt)

13. Avfallshantering

Avfallskod: 07 02 13. Kan materialåtervinnas.

PlastShop.se
Söderleden 22 , Linköping , Sverige

Tel: +46 13 328 94 00
info@plastshop.se
<https://plastshop.se>

Informationen i detta dokument baseras på aktuell kunskap och erfarenhet. Värden kan variera beroende på bearbetning och användningsförhållanden. Alla uppgifter utan garanti.