



1. Identifiering av produkten och företaget

Produktnamn	ABS 32x1000 mm natur
Artikelnr	P1000005
Kommersiellt namn	Akrylnitril-butadien-styren (ABS)
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
Akrylnitril-butadien-styren (ABS)	9003-56-9	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 lÅ¶mplig ventilation vid sÅ¶gning/frÅ¶sning. Minimera inandning av damm.
Lagring	Skydda mot syror, baser och oxiderande Å¶mnen. FÅ¶lj brandskydds fÅ¶reskrifter. ObegrÅ¶nsad lagringstid.

8. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Egenskap	VÅ¶rde
Utseende	Fast, ogenomskinlig termoplast. Elfenbensvit till svart.
Lukt	Luktfri i rumstemperatur
SmÅ¶ltpunkt	105-115 Å¶C (mjuknar)
Flampunkt	>340 Å¶C
SjÅ¶lvantÅ¶ndningstemperatur	ca 420 Å¶C
Termisk nedbrytning	>300 Å¶C
LÅ¶slighet i vatten	OlÅ¶slig i vatten

9. Stabilitet och reaktivitet

Stabil under normala fÅ¶rhÅ¶llanden. Undvik temperaturer Å¶ver nedbrytningstemperaturen. Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

10. Avfallshantering

Hantera enligt lokala fÅ¶reskrifter. Plastmaterial kan materialÅ¶tervinnas. Avfallskod: 20 01 06 (plast).

11. Transportinformation

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

12. GÅ¶llande fÅ¶reskrifter

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