



1. Identifiering av produkten och företaget

|                   |                                                                                                                  |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnamn       | ABS 30x1000 mm natur                                                                                             |
| Artikelnr         | P1000004                                                                                                         |
| Kommersiellt namn | Akrylnitril-butadien-styren (ABS)                                                                                |
| Anv  ndning       | Polymer / Teknisk plast                                                                                          |
| Företag          | ARC Gruppen AB // PlastShop.se<br>Bef  lsgatan 14<br>587 51 Linköping<br>Tel: 013-328 9400<br>info@plastshop.se |
| Kontakt           | Mandag    Fredag, 08:00    16:30<br>Tel: 013-328 9400                                                            |

2. Farliga egenskaper

Klassificering: not\_classified

Signalord: none

3. Sammansättning / Information om beståndsdelar

|   mne                             | 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. |
|   gonkontakt | 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, samla upp mekaniskt.

7. Hantering och lagring

|           |                                                                                                                             |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hantering | Minimera överhettning vid bearbetning. Installera lämplig ventilation vid s  gning/fräsning. Minimera inandning av damm. |
| Lagring   | Skydda mot syror, baser och oxiderande ämnen. Följ brandskydds  reskrifter. Obegränsad lagringstid.                      |

8. Fysikaliska och kemiska egenskaper

| Egenskap                        | Värde                                                    |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Utseende                        | Fast, ogenomskinlig termoplast. Elfenbensvit till svart. |
| Lukt                            | Löst, produktspecifik                                    |
| Smältpunkt                      | 235°C, DIN EN ISO 3146                                   |
| Flampunkt                       | >340 °C                                                  |
| Självlöslig hettningstemperatur | 500°C, ASTM D1929                                        |
| Termisk nedbrytning             | >300 °C                                                  |
| Lösbarhet i vatten              | Olöslig i vatten                                         |

9. Stabilitet och reaktivitet

Stabil under normala förhållanden. Undvik temperaturer över nedbrytningstemperaturen. Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

10. Avfallshantering

Hantera enligt lokala föreskrifter. Plastmaterial kan materialåtervinnas. Avfallskod: 20 01 06 (plast).

11. Transportinformation

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

12. Gällande föreskrifter

Produkten är ej klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP). Omfattas inte av REACH-registrering (polymer).