

Sikkerhedsdatablad (MSDS)

Bambu PLA Translucent

1. Identifikation af stoffet/præparatet og virksomheden

Produktnavn: Bambu PLA Translucent 3D-printfilament

Model: A17-xx (xx = valgfrit suffiks)

Anvendelse: 3D-print

Producent: Shenzhen TuoZhu Technology Co., Ltd.

Adresse: Room 201, Building A, No. 1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen

Telefon: +86 15899878284

E-mail: nina.yang@bambulab.com

2. Fareidentifikation

Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til GHS. Ingen faresymboler eller signalord kræves. Mulige eksponeringsveje: indånding eller indtagelse. Ingen sundheds- eller miljøfarer kendt.

3. Sammensætning/oplysninger om bestanddele

Bestanddel	Indhold (% vægt)	CAS-nr.	EC-nr.
Polymælkesyre (PLA)	85–95%	26023-30-3	-
Additiver	5–15%	-	-

4. Førstehjælpsforanstaltninger

- Hudkontakt: Fjern forurenet tøj og vask huden grundigt med vand og sæbe.
 - Øjenkontakt: Skyl straks med rigeligt vand i flere minutter. Opsøg lægehjælp.
 - Indånding: Flyt personen til frisk luft. Giv ilt ved åndedrætsbesvær. Opsøg lægehjælp.
 - Indtagelse: Giv aldrig noget gennem munden til bevidstløse personer. Søg straks lægehjælp.
- Undlad at fremkalde opkastning.

5. Brandbekæmpelse

Produktet er ikke selvantændeligt. Emballagematerialer kan frigive skadelige stoffer ved brand. Brandfolk skal anvende fuldt beskyttelsesudstyr og luftforsynet åndedrætsværn. Sluk med vandtåge, skum, kuldioxid eller pulver.

6. Forholdsregler ved udslip

Afspær området og begræns adgang. Undgå støvdannelse. Opsaml spild forsigtigt og anbring i egnede beholdere til bortskaffelse.

7. Håndtering og opbevaring

Kun uddannet personale må håndtere materialet. Holdes væk fra gnister og varmekilder. Rygning forbudt. Opbevares køligt, tørt og ventileret, væk fra syrer, baser og flygtige stoffer.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Ved behov anvendes sikkerhedsbriller, handsker og egnet beskyttelsestøj. Efter arbejde: vask hænder og skift tøj.

9. Fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form: Filament

Farve: Forskellige

Lugt: Ingen data

Smeltepunkt: Ingen data

Densitet: Ingen data

10. Stabilitet og reaktivitet

Stabil under normale forhold. Undgå høj temperatur, fugt, regn og sne. Ingen kendte farlige reaktionsprodukter.

11. Toksikologiske oplysninger

Ingen data tilgængelige for akut toksicitet, irritation, allergenicitet eller kræftfremkaldende effekter. Ingen kendte alvorlige sundhedsrisici.

12. Miljøoplysninger

Ingen kendte miljømæssige farer. Ingen tilgængelige data om nedbrydelighed, bioakkumulering eller økotoksicitet.

13. Bortskaffelse

Bortskaffes i henhold til lokale og nationale regler. Undgå blanding med syrer, baser eller farlige kemikalier.

14. Transportoplysninger

Ikke klassificeret som farligt gods. Beskyttes mod høje temperaturer, fugt og direkte sollys under transport.

15. Oplysninger om regulering

Overholder ISO 11014-2009 og GHS-retningslinjer. Ikke klassificeret som farligt affald.

16. Andre oplysninger

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i henhold til EU-forordning 2020/878. Oplysningerne er baseret på tilgængelige data og gives uden garanti. Brugeren er ansvarlig for korrekt håndtering af produktet.