

# Sikkerhedsdatablad (MSDS)

## Bambu PLA Glow

### 1. Identifikation af stoffet/præparatet og virksomheden

Produktnavn: Bambu PLA Glow 3D-printfilament

Model: A12-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 (EF) nr. 1272/2008 (CLP). Ingen faresymboler, advarselssætninger eller sikkerhedssætninger kræves. Blandingen indeholder ikke PBT/vPvB-stoffer eller hormonforstyrrende stoffer.

### 3. Sammensætning/oplysninger om bestanddele

Bestanddel	Indhold (% vægt)	CAS-nr.	EC-nr.	Klassificering
Polymælkesyre (PLA)	80–98%	26023-30-3	N/A	Ingen
Additiver	2–20%	N/A	N/A	Ingen

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

- Indånding: Flyt straks til frisk luft. Sørg for frie luftveje og giv ilt ved behov. Søg lægehjælp.
- Hudkontakt: Skyl med rigeligt vand. Ved ubehag, søg lægehjælp.
- Øjenkontakt: Skyl øjnene med rigeligt vand eller fysiologisk saltvand i mindst 15 minutter. Søg straks lægehjælp.
- Indtagelse: Skyl munden med vand. Giv aldrig noget gennem munden til bevidstløse personer. Opsøg straks læge.

### 5. Brandbekæmpelse

Slukningsmidler: Kuldioxid, pulver, vandtåge eller alkoholresistent skum. Ved brand: Brug fuldt beskyttelsesudstyr og luftforsynet åndedrætsværn. Køl udsatte beholdere med vandtåge. Undgå brug af direkte vandstråler.

### 6. Forholdsregler ved udslip

Undgå indånding af støv, dampe eller gas. Sørg for ventilation. Opsaml spild uden at skabe støv og anbring i lukkede beholdere til bortskaffelse.

## 7. Håndtering og opbevaring

Opbevares i tætlukkede beholdere for at forhindre forurening og utilsigtet støvdannelse. Beskyt mod fysisk skade. Opbevares køligt, tørt og ventileret, væk fra syrer, baser og oxidanter. Undgå sollys, fugt og høje temperaturer. Forebyg støvophobning.

## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Normale forhold kræver ingen særlige værnemidler. Følg god industriel hygiejne: vask hænder før pauser og efter arbejde.

## 9. Fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form: Filament

Farve: Hvid

Lugt: Ingen væsentlig

Smeltepunkt: Ingen data

Densitet: Ingen data

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Stabil under normale forhold. Undgå ild, høj varme og sollys. Inkompatibelt med stærke oxidanter, syrer og baser.

## 11. Toksikologiske oplysninger

Ingen kendte akutte eller kroniske sundhedsfarer. Produktet er ikke identificeret som kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk.

## 12. Miljøoplysninger

Ingen særlige miljømæssige farer. Ingen tilgængelige data om økotoksicitet, nedbrydelighed eller bioakkumulering. Indeholder ikke hormonforstyrrende stoffer.

## 13. Bortskaffelse

Produktet er ikke klassificeret som farligt affald. Bortskaffes i henhold til lokale og nationale regler. Rengjorte emballager kan genbruges.

## 14. Transportoplysninger

Ikke klassificeret som farligt gods. Kan transporteres via vej, luft eller sø. Beskyt mod varme, sollys, fugt og mekanisk skade. Transportmidler skal være udstyret med brandsluknings- og nødhåndteringsudstyr.

## 15. Oplysninger om regulering

Produktet er ikke opført som farligt i henhold til REACH, CLP eller andre internationale reguleringer. Ikke opført som SVHC-stof eller underlagt særlige restriktioner.

## **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, opbevaring og anvendelse af produktet.