

TECHNISCHES DATENBLATT

micromod Partikeltechnologie GmbH



Friedrich-Barnewitz-Str. 4
18119 Rostock
Germany

Telefon: + 49 381 / 54 34 56 10
Fax: + 49 381 / 54 34 56 20
Email-Adresse: info@micromod.de

Produktnummer:	54-02-502
Produktname:	PLA-blue
Oberfläche:	COOH
Durchmesser:	500 nm
Konzentration:	10 mg/ml
Partikeltyp:	blaue Polymilchsäure-Partikel
Polydispersitätsindex:	< 0.2
Form:	sphärisch
Dichte:	1.0 g/ccm
Stabil in:	wässrigen Pufferlösungen pH > 4
Nicht stabil in:	organischen Lösungsmitteln, sauren Lösungen pH < 4
Produktform:	Suspension in Wasser
Partikel pro ml:	1.5 E11
Partikel pro mg:	1.5 E10
Farbe:	blau
Weitere Bemerkungen:	Lagerung bei 2 - 8 °C, Haltbarkeit: 6 Monate.