



Artikelnummer:
FL-NA-500-25B

Volumen:
500ml

Abmessung:
Höhe: 193,5mm
Durchmesser: 65mm
Neckfinish: 38mm
3starter
Gewicht: 25,1 Gramm

Aussehen:
transparent und glänzend

Einsatzgebiet:
**Lebensmittel (flüssig,
fest), Kosmetika,
Reinigungsmittel**

**Maximale Einsatz-
temperatur 55°C**

DATENBLATT

NAKU BOTTLE – BOTTLED NATURE

500 ml Flasche aus Polymilchsäure (PLA)

Durch 100% natürlichen Ursprung (Milchsäure) ist die Flasche frei von gesundheitsschädlichen Stoffen wie BPA, Weichmacher, etc.

PLA ist ein biologisch abbaubares Thermoplast (schmelzfähiger Kunststoff) das aus Getreide oder Maisstärke hergestellt werden kann. Das Material hat eine hohe Härte und Steifigkeit und ist daher auch spröder als PET. Es ist 7% leichter als PET und weist einen geringen CO₂ Fußabdruck, im Vergleich zu ölbasierten Produkten, in der Herstellung auf.

Dichte: 1,24gr/cm³;

Temperaturbeständigkeit: HDT B 55°C

Steifigkeit (E-Modul): 3500 MPa

NAKU

Viktor Kaplan Straße 2
2700 Wiener Neustadt
0660 55 17 789

www.naku.at

office@naku.at