



Packaging for your life.



NEXT GEN PCR KUNSTSTOFFTUBE

BESCHREIBUNG

Unsere NextGen-Kunststofftube ist die erste PE-HD/LLD-PCR-Tube auf dem Markt, bei der beide Materialien (rPE-HD, rPE-LLD) zu 100% aus post-consumer-recyceltem Material bestehen. Außerdem ist sie als Monomaterial-Lösung vollständig recycelbar.*

Dank hervorragender Qualität und hohem Reinheitsgrad weist die Tube auch bei 100% PCR-Einsatz nahezu vergleichbare optische und haptische Eigenschaften auf wie eine Virgin-Tube.

TECHNISCHE DATEN

- **100% PE-HD/LLD PCR**
- **100% PCR Kunststoff** in Tubenschlauch, -schulter & -verschluss*
- Hervorragende Qualität und **hoher Reinheitsgrad** des verwendeten PCR-Materials **PreFin von WIS Kunststoffe GmbH**
- PCR-Material PreFin für alle Durchmesser (13,5 mm – 50 mm) einsetzbar
- **Materialreduktion:**
 - Möglich mit 270 – 300 – 350 µm dünner Wandstärke (vs. Standard 500 µm)
 - **TopTube Verschluss** (Ø 40 & 50 mm, sowie in Zukunft 30 & 35 mm):
 - 72% leichterer Verschluss**, ~15-20% Materialreduktion in der Schulter
- Hohe Recyclingfähigkeit durch **Mono-Material-Lösung**

IHRE VORTEILE

- Erste PE-HD/LLD PCR-Tube auf dem Markt, bei der **beide Materialien** (rPE-HD, rPE-LLD) zu 100% aus post-consumer-recyceltem Material bestehen
- Haptische Eigenschaften wie Virgin-Tube
- Deutlich bessere Optik als auf dem Markt vorhandene PCR-Tuben
- PCR-Material PreFin von WIS erfüllen die **Cosmetic Regulation 10/2011 EU**, wurden nach Lebensmittelverordnung EU10/2011 getestet und halten deren gesetzliche Grenzwerte ein
- Transparente Optik bei 100% PCR-Einsatz möglich
- **Gesicherte Lieferkette**
- **Berücksichtigung zukünftiger Bestimmungen**, z.B. Packaging and Packaging Waste Regulation (PPWR)
- LINHARDT-exklusive Lösung

NEXT GEN PCR PLASTIC TUBE in Kooperation mit



* exkl. Druckfarbe und Additive und (falls vorhanden) Masterbatch
** 2,01 g TopTube Verschluss vs. 7,3 g Standard FlipTop-Verschluss Ø 50 mm

LINHARDT & CO. GMBH Weiherer Straße 41, D-76707 Hambrücken
Tel +49 (0) 7255 715-0 | info@ham.linhardt.com | linhardt.com

