

Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 8022

Tween® 20 für die Molekularbiologie

C₅₈ H₁₁₄ O₂₆

Für Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	Hellgelbe, viskose Flüssigkeit
Dichte (20 °C)	1,09 – 1,12 g/ml
Siedepunkt	100 °C
Molare Masse	1227,72 g/mol
Schwermetalle (als Pb)	max. 0,001 %
Wasser (KF)	max. 3 % w/w
Hydroxylzahl	96 – 108 mg KOH/g
Verseifungszahl	40 – 50 mg KOH/g
Säure	max. 2,0 mg KOH/g
pH (5 %)	5,0 – 7,0
Glührückstand	max. 0,25 %
DNase	nicht nachweisbar
RNase	nicht nachweisbar
Protease	nicht nachweisbar