

Acrylamide 4X , für molekularbiologische Zwecke
molecular biology grade

Kat.Nr./Cat.No. :

10678

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification
Summenformel formula		C ₃ H ₅ NO
Molekulargewicht molecular weight		71.1
Aussehen appearance		weiße Kristalle white crystals
Gehalt (%) assay	GC	min. 99.0
Acrylsäure (%) acrylic acid	Titration	max. 0.002
A 1cm/ 290 nm	5% in H ₂ O	max. 0.6
Löslichkeit solubility	5% in H ₂ O, 25°C	klar und farblos clear and colorless
pH	5% in H ₂ O	5.0 – 8.0
Leitfähigkeit (µS/cm) conductivity		max. 20
Polymerisationszeit (min) polymerizing time	15% Gel, 3mM APS / TEMED / 25°C	max. 30
DNase/ RNase Aktivität DNase/ RNase activity		nicht nachweisbar not detectable
Lagerung (°C) storage		+2 bis/ to +8

Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.
We do not guarantee that the product can be used for a special application.