

Acrylamide 4x cryst. p.A.
analytical grade

Kat.Nr./Cat.No. :

10674

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification
Summenformel formula		C ₃ H ₅ NO
Molekulargewicht molecular weight		71.08
Aussehen appearance		weiße Kristalle white crystals
Gehalt (%) assay	HPLC	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	klar und farblos clear and colorless
pH	5 % in H ₂ O	5.0 – 8.0
Leitfähigkeit (µS/cm) conductivity	40 % in H ₂ O, 25°C	max. 20
Polymerisationszeit (min) polymerizing time	15 % Gel, 3mM APS / TEMED / 25°C	max. 30
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.