

**Acrylamid 4X Lösung 40%**  
Acrylamide 4X solution 40%

Kat.Nr./Cat.No. :

**10677**

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification
<b>Beschreibung</b> description	Lösung enthält 40% (w/v) hochreines Acrylamid in deionisiertem Wasser Solution contains 40% (w/v) highly purified acrylamide in deionized water	
<b>Aussehen</b> appearance		klar und farblos clear and colorless
<b>Gehalt (%)</b> assay	Brechungsindex refractive index	40.0 ± 0.5
<b>pH</b>	5% in H <sub>2</sub> O	6.0 – 8.0
<b>A 1cm/ 290nm</b>	5% in H <sub>2</sub> O	max. 0.6
<b>Acrylsäure (%)</b> acrylic acid	Titration	max. 0.03
<b>Leitfähigkeit (µS/cm)</b> conductivity		max. 100
<b>Polymerisationszeit (min)</b> polymerization time	15% Gel, 3 mM APS / TEMED / 25°C	max. 30
<b>Lagerung (°C)</b> 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.