

Agar Agar SERVA Pulver p.A. Agar Agar SERVA powder analytical grade	Kat.Nr./Cat.No. : 11393
---	---------------------------------------

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification
Aussehen appearance		perlweißes Pulver pearl-white powder
Gelstärke (g/cm²) gel strength	1.5% Gel 1.5% gel	min. 600
Geliertemperatur (°C) point of solidification	1.5% Lösung 1.5% solution	39 – 43
A 1cm/430nm A 1cm/525nm	1.5% in H ₂ O (60°C) 1.5% in H ₂ O (60°C)	max. 0.5 max. 0.45
pH	1.5% in H ₂ O (60°C)	6.0 – 7.0
Trocknungsverlust (%) loss on drying	4h, 105°C	max. 10.0
Asche (%) ash		max. 4.0
Lagerung (°C) storage		+15 bis / to +30

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