



Specification

Item number:	2266		
Agar-Agar, bacteriological for bacteriology, extremely pure quality			
CAS No.:	9002-18-0	print date:	18.11.2019
formula:			
density:	0,55	storage temperature:	+20 °C
molcular weight:			

Guarantee analysis

Water content	≤12 %
Ash	≤1,6 %
Gel strength (1,5 % Nikan)	500-1200 g/cm ²
Gelling temperature (1.5 % gel)	34-38 °C
Melting temperature (1.5 % gel)	85-90 °C
Turbidity (1.5 % solution)	≤10 NTU
pH (1,5 % gel) before autoclaving	5,0-7,0

Our products are tested for laboratory use only.
The stated information refers to the current status of product quality.
We reserve the right to implement necessary changes.

U. Jeckel
Quality Assurance

S.Hildebrandt
Quality Management

This document is computer printout and has therefore not been signed by hand.

Carl Roth GmbH + Co. KG
Schoemperlenstraße 3-5
76185 Karlsruhe

Telefon 0721/5606-0
Telefax 0721/5606-149
E-Mail: info@carlroth.de

Die Firma ist eine Kommanditgesellschaft mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRA 100055. Persönlich haftende Gesellschafterin ist die Firma Roth Chemie GmbH mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRB 100428. Vorsitzender des Aufsichtsrats: Eberhard Gaul
Geschäftsführer: Lothar Haidmann

