

<b>Agarose SERVA Wide Range</b> molecular biology grade	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>11406</b>
--	--------------------------	--------------

<b>Parameter</b> parameter	<b>Methode</b> method	<b>Spezifikation</b> specification
<b>Aussehen</b> appearance		weißes Pulver white powder
<b>Gelstärke (g/cm<sup>2</sup>)</b> gel strength	1.5 % Gel	min. 1200
<b>Gelertemperatur (°C)</b> point of solidification	1.5 % Lösung 1.5 % solution	34 – 39
<b>A 1cm/ 430nm</b>	1.5 % in H <sub>2</sub> O, 60°C	max. 0.05
<b>A 1cm/ 525nm</b>	1.5 % in H <sub>2</sub> O, 60°C	max. 0.02
<b>Trocknungsverlust (%)</b> loss on drying	4h, 105°C	max. 8.5
<b>Asche (%)</b> ash		max. 0.7
<b>Elektroendosmose (-Mr)</b> electroendosmosis		max. 0.13
<b>Sulfat (%)</b> sulphate		max. 0.14
<b>DNA-Elektrophorese</b> DNA-electrophoresis		entspricht corresponds
<b>DNase/ RNase-Aktivität</b> DNase/ RNase activity		nicht nachweisbar not detectable
<b>Ursprung</b> origin		aus reinem Seetang from raw seaweeds
<b>Lagerung (°C)</b> 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.