

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Serdolit® PAD I p.A. (0.1 – 0.2 mm) analytical grade	Kat.Nr./Cat.No. : 42443 Lot/Contr.No. : 131009
----------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Zusammensetzung composition		Styrol-DVB-Kopolymer styrene-DVB-copolymer	entspricht corresponds
Partikelgrößenverteilung (%) particle size distribution		0.1 – 0.2 mm: min. 75	94.3
Aussehen appearance		weißes bis cremeweißes Korn white to cream-colored particles	entspricht corresponds
Trocknungsverlust (%) loss on drying	3 h, 105 °C	40 – 50	43.7
Spez. Oberfläche (m²/g) specific surface		min. 250	418
Spez. Porenvolumen (ml/g) specific porevolume		ca. 0.6	0.7
Porendurchmesser (nm) pore diameter		ca. 25	27
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			12/ 2016
Lagerung (°C) storage			+15 bis/ to +30

<p>Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert. Dieses Dokument entbindet nicht von einer branchenüblichen Eingangskontrolle. We do not guarantee that the product can be used for a special application. This document does not release you from performing the standard control upon receipt of incoming goods.</p>

SERVA Electrophoresis GmbH
Qualitätskontrolle/ Quality Control

Druckdatum/ printing date: 06.09.2013

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

Jakob Arndt

Dieses Dokument ist ein Computerausdruck und deshalb ohne Unterschrift gültig.
This report has been computer generated and does not contain a signature.