

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Serdolit® MB-1 p.A.	Kat.Nr./Cat.No. :	40701
Serdolit® MB-1 analytical grade	Lot/Contr.No. :	P230008

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Aussehen appearance		braunes transparentes Korn brown-colored transparent particle	entspricht corresponds
Zusammensetzung composition		Mischbettionenaustauscher aus stark saurem KIA, H ⁺ und stark basischem AIA, Typ I, OH ⁻ , 1:1,5 mixed-bed ion exchanger composed strongly acidic KIA, H ⁺ and strongly basic AIA, Typ I, OH ⁻ 1:1,5	entspricht corresponds
Kapazität (eq/l) capacity		min. 1.0	1.2
Trocknungsverlust (%) loss on drying	3 h; 105 °C	55.0 – 65.0	61.3
Korngröße (mesh) particle size		16 – 50 (0.3 – 1.2mm)	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			03.01.2028
Lagerung (°C) storage			+15 bis/ to +30

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.

SERVA Electrophoresis GmbH
Qualitätskontrolle/ Quality Control

Druckdatum/ printing date: 23.01.2023

Dr. Judith Koch

Daniela Lux-Helmstetter

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