

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Streptavidin lyophil. salt-free from <i>Streptomyces avidinii</i>	Kat.Nr./Cat.No. : 35490 Lot/Contr.No. : 140802
---	---

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Molekulargewicht molecular weight		ca. 60 000	
Molekulargewicht Untereinheit (kDa) subunit molecular weight		14 ± 0.5	
Aussehen appearance		weißes bis schwach braunes/graues Pulver white to light brown/grey powder	entspricht corresponds
Freie Bindungsstellen (je Tetramer) free binding site (per tetramer)	Biotinbindung biotin binding	min. 3	3.19
Elektrophoretische Reinheit electrophoretic properties	PAGE	einheitlich homogeneous	entspricht corresponds
Isoelektrischer Punkt isoelectric point	IEF	6.5 – 7.5	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			17.07.2027
Lagerung (°C) storage			-15 bis/ to -25

**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: 29.04.2024

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.