

ANALYSENZERTIFIKAT

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Digitonin p.A., USP	Kat.Nr./Cat.No. : 19550
(Digitin) analytical grade, USP	Lot/Contr.No. : 260001

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₅₆ H ₉₂ O ₂₉	
Molekulargewicht molecular weight		1 229.34	
Aussehen appearance		weißes Pulver white powder	entspricht corresponds
Löslichkeit solubility	USP	entspricht corresponds	entspricht corresponds
Trocknungsverlust (%) loss on drying		max. 6.0	1.7
[α]_D/ 20 °C	10 % in 75 % HAc	-47° bis/ to -49°	-48°
Asche (%) residue on ignition		max. 0.3	0.03
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			07.01.2031
Lagerung (°C) storage			+15 bis/ to +30

Die physikalisch-chemischen Eigenschaften entsprechen den Anforderungen der USP.
 The physical/ chemical data corresponds to the requirements of USP.

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: 12.01.2026

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.