

ANALYSENZERTIFIKAT

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Lecithin aus Sojabohne	Kat.Nr./Cat.No. :	57556
Lecithin from soybean	Lot/Contr.No. :	251133

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Aussehen appearance		hellbeiges Pulver lightbeige powder	entspricht corresponds
Acetonunlös. Substanz (%) acetone insol. substance		min. 96.0	97
Toluolunlösliche Substanzen (%) toluol insoluble substances		max. 0.3	entspricht corresponds
Säurezahl (mg KOH/ g) acid number		max. 35.0	25.4
Phosphatidylcholin (%) phosphatidylcholine		17.0 – 25.0	19.0
Phosphatidylethanolamin (%) phosphatidylethanolamine		9.0 – 16.0	13.0
Phosphatidylinositol (%)		13.0 – 19.0	16.0
Phosphatidsäure (%) phosphatic acid		1.0 – 9.0	7.0
pH-Wert pH-value	1 % in H ₂ O	6.0 – 7.0	6.8
Wasser (%) water		max. 2	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			31.03.2027
Lagerung (°C) storage			+2 bis/ to +8

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: 20.11.2025

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.