

A N A L Y S E N Z E R T I F I K A T
 CERTIFICATE OF ANALYSIS

Lecithin aus Sojabohne	Kat.Nr./Cat.No. :	57556
Lecithin from soybean	Lot/Contr.No. :	240651

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Aussehen appearance		hellbeiges Pulver lightbeige powder	entspricht corresponds
Acetonunlös. Substanz (%) acetone insol. substance		min. 96.5	97
Toluolunlösliche Substanzen (%) toluol insoluble substances		max. 0.3	entspricht corresponds
Säurezahl (mg KOH/ g) acid number		max. 30.0	25.4
Phosphatidylcholin (%) phosphatidylcholine		17.0 – 25.0	19.0
Phosphatidylethanolamin (%) phosphatidylethanolamine		10.0 – 16.0	13.0
Phosphatidylinositol (%)		13.0 – 19.0	16.0
Phosphatidsäure (%) phosphatic acid		2.0 – 9.0	7.0
pH-Wert pH-value	1 % in H ₂ O	6.0 – 7.0	6.8
Wasser (%) water		max. 1.5	1.0
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			30.11.2025
Lagerung (°C) storage			+2 bis/ to +8

<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: 29.07.2024

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.