

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Lecithin aus Sojabohne	Kat.Nr./Cat.No. :	57556
Lecithin from soybean	Lot/Contr.No. :	230513

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Aussehen appearance		hellbeiges Pulver lightbeige powder	entspricht corresponds
Phospholipide (%) phospholipides		min. 97.0	98.3
Säurezahl (mg KOH/ g) acid number		max. 35	23
Phosphatidylcholin (%) phosphatidylcholine		min. 20.0	23.9
Phosphatidylcholin + LPC (%) phosphatidylcholine + LPC		min. 20.0	25.6
Lysophosphatidylcholin (%) lysophosphatidylcholine		max. 3.0	1.8
Unpolare Lipide (%) non-polar lipids		max. 3.0	< 0.1
Freie Fettsäuren (%) free fatty acids		max. 0.5	< 0.05
pH-Wert pH-value	1 % in H ₂ O	6.0 – 7.0	6.8
Wasser (%) water		max. 2.0	1.0
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			30.09.2024
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: 11.05.2023

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.