

ANALYSENZERTIFIKAT

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Trypton aus Casein, pankreatisch	Kat.Nr./Cat.No. :	48647
Tryptone from casein, pancreatic	Lot/Contr.No. :	210648

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Aussehen appearance		cremefarbenes Pulver cream colored powder	entspricht corresponds
pH	2 % in H ₂ O	6.5 – 7.5	6.9
Trocknungsverlust (%) loss on drying		max. 6.0	4.8
Gesamtstickstoff (TN) (%) total nitrogen		12.5 – 13.5	12.6
Aminostickstoff (AN) (%) amino nitrogen		3.5 – 4.5	4.1
AN/TN x 100		26 – 37	33
Sulfatasche (%) residue on ignition		max. 15.0	11.8
Chlorid (%) chloride	als/ as NaCl	max. 1.0	0.1
Mikrobiologische Analyse microbiological analysis	total aerobic microbial count	< 10 000 /g	entspricht/ corresponds
	Staphylococcus aureus	absence /10g	entspricht/ corresponds
	Salmonella	absence /25g	entspricht/ corresponds
	Escherichia coli	absence /10g	entspricht/ corresponds
	Coliforms	< 10 /g	entspricht/ corresponds
	Yeasts and moulds	< 20 /g	entspricht/ corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			18.01.2026
Lagerung (°C) storage			+15 bis/ to +30

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: 02.06.2021

Christian Monsler

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.