

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

Pepton aus Casein	Kat.Nr./Cat.No. :	48600
tryptisch-leichtlöslich-für Gewebekultur	Lot/Contr.No. :	240459
Peptone from casein, tryptic, readily soluble		

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Aussehen appearance		hell elfenbeinfarbenes Pulver light-ivory colored powder	entspricht corresponds
Trocknungsverlust (%) loss on drying		max. 6.0	3.1
Asche (%) ash		max. 15.0	6.1
pH	2% in H ₂ O	6.5 – 7.5	7.2
Gesamtstickstoff (%) total nitrogen		min. 10	12.6
Aminostickstoff (%) amino nitrogen		min. 3.9	5.4
Mikrobiologische Analyse microbiological analysis	Salmonellen salmonella	negativ negative	negativ negative
	stand. plate count (col/ g)	< 5 000	entspricht corresponds
Ursprung origin		Australien oder Neuseeland Australian or New Zealand	Neuseeland New Zealand
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			23.05.2027
Lagerung (°C) storage			+15 bis / to +30

Das Ausgangsmaterial für Pepton aus Casein wird von Rindern australischen und/ oder neuseeländischen Ursprungs gewonnen. Die für die Produktion verwendeten Enzyme stammen von Schweinen US-amerikanischen Ursprungs.
 The bovine casein starting material processed for Pepton from casein is of Australian and/ or New Zealand origin. The enzymes used in the production of Peptone from Casein are derived from pork of USA origin.

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: 23.05.2024

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.