

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

3-Isobutyl-1-methylxanthin reinst	Kat.Nr./Cat.No. :	26445
3-Isobutyl-1-methylxanthine	Lot/Contr.No. :	240669

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₁₀ H ₁₄ N ₄ O ₂	
Molekulargewicht molecular weight		222.2	
Aussehen appearance		weißes Pulver white powder	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay	NMR	min. 99	100
Schmelzpunkt (°C) melting point		200 – 203	202
Identität identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			26.07.2029
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: 31.07.2024

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.