

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Phosphoramidon reinst	Kat.Nr./Cat.No. :	32753
research grade	Lot/Contr.No. :	211343

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₂₃ H ₃₂ N ₃ O ₁₀ P·Na ₂	
Molekulargewicht molecular weight		587.5	
Aussehen appearance		weißes bis leicht gelbliches Pulver white to light yellowish powder	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay	HPLC	min. 90.0	entspricht corresponds
[α]_D/20°C	1 % in H ₂ O	-35° bis/ to -27°	-30.0°
Trocknungsverlust (%) loss on drying		max. 5.0	entspricht corresponds
Inhibitor Aktivität (µg/ml) inhibitory activity	IC ₅₀	< 0.8	0.47
Dünnschichtchromatographie thin-layer chromatography		einheitlich single spot	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			29.11.2026
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: 27.10.2025

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.