

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Phosphoramidon reinst research grade	Kat.Nr./Cat.No. : Lot/Contr.No. :	32753 170100
--	--	-------------------------------

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°	-29.7°
Trocknungsverlust (%) loss on drying		max. 5.0	2.4
Inhibitor Aktivität (mg/ml) inhibitory activity	IC ₅₀	< 0.8	0.43
Dünnschichtchromatographie thin-layer chromatography		einheitlich single spot	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			27.01.2021
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: 30.01.2017

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

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.