Version 210712

GENAXXON bioscience

Analysenzertifikat
Certificate of Analysis

Glucose-6-phosphat Dinatriumsalz D-Glucose-6-phosphate disodium salt	Kat. Nr.: / Cat. No.: Lot / Contr. No.:	M3224 241FGW

Parameter **Parameter**	**Methode** **Method**	**Spezifikation** **Specification**	**Ergebnis** **Result**
Aussehen: Appearance:		weißes Pulver white powder	entspricht corresponds
Gehalt: Assay:	Titration	98 – 102%	99,7% 99.7%
Löslichkeit: Solubility:	10%, Wasser 10% water	klare, farblose Lösung clear colourless solution	entspricht corresponds
Wasser: Water:	K.F.	max. 15%	entspricht corresponds
Spezifische optische Rotation: Specific Optical Rotation:	c=1, Wasser, 20°C c=1, water, 20°C	+21,0 – 25,0° +21.0 – 25.0°	24,3 24.3
Molekulargewicht: Molecular weight:	Wasserfreie Substanz Anhydrous substance	304,1 g/mol 304.1 g/mol	
CAS-Nummer: CAS Number:		3671-99-6	
Summenformel: Empirical formula:		C6H11Na2O9P x xH2O	
Nächste QC: Next retest:		03/2032	

Versand: nicht gekühlt. / Lagerung bei -20°C.
Shipment: not cooled. / Storage at -20°C.

Safety Data: not hazardous

We hereby confirm that the product is manufactured by enzymatic synthesis using an enzyme extracted from chicken liver that were sourced from healthy animals. No further material of animal origin is present at any time during production.

Verwendung
Laborreagenz. Nur für Forschungszwecke zugelassen.
Nicht für die Verwendung an/in Mensch oder Tier. Keine Anwendung als Diagnostika. Nicht für den Verzehr.

Suitability
For research usage only.
Not approved for human or animal diagnostic or therapeutic procedures. Not for consumption.

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.

Genaxxon bioscience GmbH — Datum/date: 09.07.2024

Dr. Norbert Tröndle

Dieses Dokument ist ein Computerausdruck und deshalb ohne Unterschrift gültig.
This document has been generated by computer and does not contain a signature.

Genaxxon bioscience GmbH – Söflinger Str. 70 – D-89077 Ulm – Tel.: +731 3608 123 – Fax: +731 3608 962