

Analysenzertifikat Certificate of Analysis

Kinetin / 6-Furfurylaminopurin	Kat. Nr.: / Cat. No.:	C4304
Kinetin / 6-Furfurylaminopurine	Lot / Contr. No.:	763SPM

Synonym: 6-Furfurylaminopurine; N6-Furfuryladenine; Furfuryl(purin-6-yl)amine

Parameter Parameter	Methode Method	Spezifikation Specification	Ergebnis Result
Aussehen Appearance		Weißes, kristallines Pulver White crystalline powder	entspricht corresponds
Gehalt Assay		>99%	99,2% 99.2%
Löslichkeit:	5% in Essigsäure	Klare bis ganz leicht trübe Lösung. Farblose bis leicht gelbliche Lösung	entspricht
Solubility:	5% in acetic acid	Clear to very faintly turbid. Colourless to faint yellow solution.	corresponds
Schmelzpunkt: Melting Point:		265.0 – 271.0°C	268,5°C 268.5°C
Chemische Formel		C10H9N5O	
Molekulargewicht Molecular weight		215,22 g/mol 215.22 g/mol	
Cas-Nummer Cas number		525-79-1	
Haltbarkeit: Next retest:		11/2030	

Versand: nicht gekühlt. / Lagerung bei +2°C bis +8°C.
Shipment: not cooled. / Storage at +2°C to +8°C.

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: 28.09.2023

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.