

Certificate of Analysis
Analysenzertifikat

Diethylenglykol, 99% - p.A..	Kat. Nr.: / Cat. No.:	M6023
Diethylene glycol, 99% - p.A..	Lot / Contr. No.:	280297395

Synonym: 2,2'-bis(hydroxyethyl)ether, diglykol

Parameter Parameter	Methode Method	Spezifikation Specification	Ergebnis Result
Aussehen: Appearance:		Klare, farblose bis leicht gelbliche Lösung Clear, colourless to slightly yellowish solution.	entspricht corresponds
Gehalt: Assay:	GC	>99%	99,2% 99.2%
Wasser: Water:		max. 0,5% max. 0.5%	0,1% 0.1%
Siedepunkt: Boiling point:		242 – 247°C	entspricht corresponds
Dichte: Density:		1,115 – 1,120 g/cm ³ 1.115 – 1.120 g/cm ³	1,115 g/cm ³ 1.115 g/cm ³
Summenformel: Formula:		C ₄ H ₁₀ O ₃	
Molekulargewicht: Molecular weight:		106,12 g/mol 106.12 g/mol	
CAS-Nummer: CAS number:		111-46-6	
Nächste QC: Next retest:		04/2024	

We hereby guarantee that this product was manufactured by a synthetic method and that the raw material is not of animal origin.

Das Produkt ist synthetischen Ursprungs aus mineralischen Vorstufen die keine tierischen Bestandteile enthalten.

Safety Data: see MSDS

Versand: nicht gekühlt. / Lagerung bei +15°C bis +30°C.
 Shipment: not cooled. / Storage at +15°C to +30°C.

Usage

For research usage only!
 Not for human or animal diagnostic or therapeutic usage/applications. Not for consumption.

Verwendung

Nur für Forschungszwecke!
 Nicht für human- oder tierdiagnostische oder therapeutische Zwecke/Anwendungen. Nicht zum Verzehr zugelassen.

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: 07.07.2020

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.