

Analysenzertifikat Certificate of Analysis

5-fach Tris-Borat-EDTA Fertigpuffer, pH8,3 Kat. Nr.: / Cat. No.: D2030.1005 5-time Tris-Borate-EDTA ready-to-use buffer, pH8.3 Lot / Contr. No.: 264441-01

Ergibt einen 5-fach konzentrierten TBE-Puffer, wenn der Inhalt eines Beutels in 1000mL demineralisiertem Wasser gelöst wird.

Results in a 5-time concentrated TBE buffer if content of 1 bag is dissolved in 1000mL demineralized water.

Parameter Parameter	Methode Method	Spezifikation Specification	Ergebnis Result
Aussehen:		weißes Pulver	entspricht
Appearance:		white powder	corresponds
Gehalt:		0,445M Tris 0,445M Borsäure 0.01M EDTA	entspricht
Assay:		0.445M Tris	corresponds
		0.445M Boric Acid 0.01M EDTA	corresponde
Dnasen/RNasen/Proteasen:		nicht nachweisbar	entspricht
DNases/RNases/Proteinases:		not detectable	corresponds
Gewicht:	des Beutelinhalts	85,15g +/-0,5g	entspricht
Weight:	of bag content	85.15g +/-0.5g	corresponds
Löslichkeit:		löslich in Wasser	entspricht
Solubility:		soluble in water	corresponds
Spezifikation:	visuelle Beurteilung der Lösung.	Klare Lösung	entspricht
Specification:	visual check of solution.	clear solution	corresponds
pH-Wert:	der 1X Lösung	8,30+/- 0,15	entspricht
pH value:	of the 1X solution	8.30+/- 0.15	corresponds
Haltbarkeit: Next retest:		11/2023	

Substance shipped and stored at RT / wird bei RT verschickt und gelagert.

Safety Data: not hazardous / nicht gefährlich.

References:

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: 20.11.2020

Dr. Norbert Tröndle