

Analysenzertifikat und GMO Bestätigung Certificate of Analysis and GMO Statement

Agarose Tiny HT für die DNA-Elektrophorese Kat. Nr.: / Cat. No.: M3047 Agarose Tiny HT for DNA-electrophoresis Lot: / Contr. No.: M00070

Parameter Parameter	Methode Method	Spezifikation Specification	Ergebnis Result
Aussehen:		weißes Pulver	entspricht
Appearance:		white powder	corresponds
Elektroendosmose (EEO): Electroendosmosis:	Wieme Methode Wieme method	≤0.12	0.12
Gelstärke (g/cm2): Gel strength (g/cm2):	1,5% Gel 1.5% Gel	>2000 g/cm2	2015 g/cm2
Gelstärke (g/cm2): Gel strength (g/cm2):	4,0% Gel 4.0% Gel	>4500 g/cm2	4675 g/cm2
Geliertemperatur: Point of solidification:	4% Lösung 4% solution	<40°C	35,7°C 35.7°C
Schmelzpunkt (°C): Melting point (°C):	4,0% Gel 4.0% Gel	<89°C	82,5°C 82.5°C
DNasen/RNasen: DNases/RNases:		nicht nachweisbar not detected	entspricht corresponds
pH-Wert:	der Lösung		7,2
pH value:	of solution		7.2
A 1cm/450nm:	3,0% in H2O, 75°C 3.0% in H2O, 75°C	max. 0.05	0,024 0.024
Wassergehalt (%): Water content (%):		4-8%	5,62% 5.62%
Asche (%): Ash (%):		max. 0.7	0,34 0.34
Sulfat (%): Sulfate (%):		max. 0.1	0,07 0.07
DNA-Elektrophorese:		entspricht	entspricht
DNA electrophoresis:		corresponds	corresponds
Ursprung:		aus reinem Seetang	entspricht
Origin:		from raw seaweeds	corresponds
Nächste QC:		01/2028	
Next retest:			

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

Safety Data: not hazardous / nicht gefährlich.

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.



Analysenzertifikat und GMO Bestätigung Certificate of Analysis and GMO Statement

Agarose Tiny HT für die DNA-Elektrophorese	Kat. Nr.: / Cat. No.:	M3047
Agarose Tiny HT for DNA-electrophoresis	Lot: / Contr. No.:	M00070

GMO-Bestätigung

Wir garantieren hiermit, dass dieses Produkt durch ein Extraktionsverfahren hergestellt wird der verwendete Rohstoff, sowie die für die Extraktion benutzten Substanzen nicht tierischen Ursprungs sind.

Es wird bestätigt, dass die zur Herstellung des Produktes verwendeten Materialien keine genetisch veränderten Organismen enthalten, daraus bestehen oder daraus hergestellt wurden.

Das Produkt kann daher als GMO-frei (gemäß GMO Kennzeichnungskriterien in Verordnung 1830/2003/EG)

GMO Statement

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

The materials used for the manufacturing of this product are confirmed as not containing, consisting or produced from Genetically modified Organisms.

The product can be declared as GMO free (re GMO labeling criteria in Regulation 1830/2003/EC).

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 Datum/date: 03.01.2023

Dr. Norbert Tröndle



Datum/date: 03.01.2023

BSE/TSE Statement BSE/TSE Bestätigung

Agarose Tiny HT für die DNA-Elektrophorese Kat. Nr.: / Cat. No.: M3047 Agarose Tiny HT for DNA-electrophoresis Lot: / Contr. No.: M00070

We, Genaxxon bioscience GmbH, hereby confirm, that our Agarose Tiny HT (M3047) is manufactured without using material of animal origin.

Therefore it bears no risk for BSE/TSE.

Wir, die Genaxxon bioscience GmbH, bestätigen hiermit, dass unsere Agarose Tiny HT (M3047) nicht tierischen Ursprungs ist und ohne die Verwendung von Zusätzen tierischen Ursprungs bearbeitet wurde.

Das Produkt ist somit als BSE/TSE frei anzusehen.

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

Dr. Norbert Tröndle