

**GENAXXON**

b i o s c i e n c e

**Analysenzertifikat
Certificate of Analysis**

Natriumdiatrizoat (mind. 98,5%) Diatrizoic Acid Sodium Salt (min. 98.5%)	CAS-No.: Lot / Contr. No.:	[737-31-5] BLUL110110
-----------------------------------------------------------------------------	-------------------------------	--------------------------

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Aussehen appearance		Weißes, kristallines Pulver white crystalline powder	entspricht corresponds
Summenformel / Formula Molgewicht / Molweight		C11H8I3N2NaO4 x 2H2O 671.95 g/mol	
Gehalt (im trockenen) Assay (on dry weight)	Titration titr.	99,0% 99.0%	Entspricht corresponds
Wasser water	K.F. K.F.	< 4,5% < 4.5%	< 4,5% < 4.5%
Freie aromatischen Amine free aromatic amines		< 0,05% < 0.05%	< 0,002% < 0.002%
Iod und Iodid iodine and iodide		< 0,02% < 0.02%	< 0,02% < 0.02%
Halogenide (wie Chlorid) Halides (as Chloride)		< 0,0006% < 0.0006%	< 0,0002% < 0.0002%
Schwermetalle: heavy metals:	AAS AAS	< 0,002% < 0.002%	< 0,002% < 0.002%
pH (25°C)		7,0 +/- 0,5 7.0 +/- 0.5	Entspricht corresponds
Endotoxins:		< 0,8 UE/g < 0.8 UE/g	< 0,5 UE/g < 0.5 UE/g

Substance shipped and stored at RT / wird bei RT und gelagert.
Shelf-life: min. January 2012 – Haltbar: mind. bis Januar 2012

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: 11.01.2010

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.