

**GENAXXON**

b i o s c i e n c e

**Analysezertifikat
Certificate of Analysis**

5/6 TAMRA	Kat. Nr.: / Cat. No.:	S5410
5/6 TAMRA	Lot / Contr. No.:	D7202

**5/6 Carboxytetramethylrhodamin
5/6 Carboxytetramethyl rhodamine**

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Aussehen appearance		Dunkelviolettes Pulver dark violet powder	entspricht corresponds
Summenformel Formula		C25H22N2O5	
Gehalt Assay		> 90.0%	97,6% corresponds
Identifikation: Identification:	1H-NMR		entspricht corresponds
Identifikation: Identification:	TLC-Test		entspricht corresponds
Löslichkeit: solubility:		Löslich in Methanol soluble in MeOH	entspricht corresponds
Löslichkeit: solubility:		Löslich in DMSO soluble in DMSO	entspricht corresponds
Molekulargewicht: Molecular weight:		430,45 g/mol 430.45 g/mol	
CAS Number:		[98181-63-6]	

Versand: bei RT / Lagerung: bei 4°C, lichtgeschützt
shipping: at RT / storage: at 4°C, protect from light

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: 25.07.2006

Dr. Norbert Tröndle