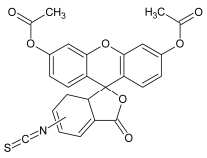
GENAXXON bioscience

Analysenzertifikat
Certificate of Analysis

Fluorescein diacetat-5(6)-isothiocyanat	Kat. Nr.: / Cat. No.:	S5505
Fluorescein diacetate-5(6)-isothiocyanate	Lot / Contr. No.:	G7027

Synonyms: 5(6)-FITC DA



Fluorescein diacetat-5(6)-isothiocyanat
Fluorescein diacetate-5(6)-isothiocyanate

Parameter **Parameter**	**Methode** **Method**	**Spezifikation** **Specification**	**Ergebnis** **Result**
Aussehen: Appearance:		weißes Pulver white powder	entspricht corresponds
Gehalt (HPLC, 240 nm): Assay (HPLC, 240 nm):		>97%	97,5% 97.5%
Identität: Identity:	1H-NMR und TLC 1H-NMR and TLC		entspricht corresponds
λmax(Ext.) λmax(Em.)		497nm 517nm	entspricht corresponds
Löslichkeit: Solubility:		löslich in Chloroform soluble in Chloroform	entspricht corresponds
Molekulargewicht: Molecular weight:		473,45 g/mol 473.45 g/mol	
Summenformel: Formula:		C25H15NO7S	
CAS-Nummer: CAS Number:		871487-69-3	
Nächste QC: Next retest:		08/2022	

Substance shipped at RT – store at -20°C / wird bei RT verschickt – bei -20°C lagern.

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: 26.08.2019

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.

Genaxxon bioscience GmbH – Söflinger Str. 70 – D-89077 Ulm – Tel.: +731 3608 123 – Fax: +731 3608 962