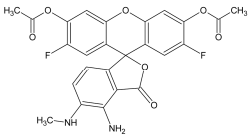
GENAXXON bioscience

Analysenzertifikat
Certificate of Analysis

3-Amino-4-(N-methylamino)-2',7'-difluorofluorescein Diacetat	Kat. Nr.: / Cat. No.:	S5450
3-Amino-4-(N-methylamino)-2',7'-difluorofluorescein diacetate	Lot / Contr. No.:	T7016



Struktur von DAF- FM DA
Structure of DAF-FM DA

Parameter Parameter	Methode Method	Spezifikation Specification	Ergebnis Result
Gehalt: Assay:	HPLC	>98%	98,7% 98.7%
Aussehen: Appearance:		leicht gelbliches Pulver light yellow powder	entspricht corresponds
Identität: Identity:	1H-NMR		entspricht corresponds
Löslichkeit: Solubility:		löslich in DMSO soluble in DMSO	entspricht corresponds
Fluoreszenz: Fluorescence:	In DMSO	λex. 500nm λem 515nm	entspricht corresponds
Molekulargewicht: Molar weight:		496,42 g/mol 496.42 g/mol	
CAS-Nummer: CAS number:		254109-22-3	
Nächste QC: Next retest:		04/2025	

Versand: bei RT / Lagerung: bei -20°C, trocken lagern. Vor Licht schützen.
shipping: at RT / storage: at -20°C at a dry place. Protect from light.

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.

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: 24.07.2020

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.