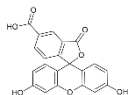


**Analysenzertifikat**  
**Certificate of Analysis**

5-Carboxyfluorescein / 5-FAM single Isomer	Kat. Nr.: / Cat. No.:	S5412
5-Carboxyfluorescein / 5-FAM single isomer	Lot / Contr. No.:	W9083

**5-FAM**

Parameter Paramter	Methode Method	Spezifikation Specification	Ergebnis Result
Aussehen: Appearance:		orangenes Pulver orange powder	entspricht corresponds
Identität: Identity:	1H-NMR		entspricht corresponds
Gehalt (HPLC, 240 nm): Assay (HPLC, 240 nm):		>95% >95%	96,7% 96,7%
Löslichkeit: Solubility:	in MeOH	gut löslich soluble	entspricht corresponds
Molekulargewicht: Molecular weight:		376,32 g/mol 376.32 g/mol	
Summenformel: Formula:		C21H12O7	
CAS-Nummer: CAS Number:		76823-03-5	
Nächste QC: Next retest:		01/2027	

Shipment: not cooled. Store at +2°C to +8°C in the dark / Versand: nicht gekühlt. Lagerung bei +2°C to +8°C im Dunkeln.  
**Protect from light, especially in solution! / Vor Licht schützen. Speziell in Lösung!**

**Verwendung**

Laborreagenz. Nur für Forschungszwecke zugelassen.

Nicht für die Verwendung an/in Mensch oder Tier. Keine Anwendung als Diagnostika. Nicht für den Verzehr.

**Suitability**

For research usage only.

Not approved for human or animal diagnostic or therapeutic procedures. Not for consumption.

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: 06.01.2025

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.