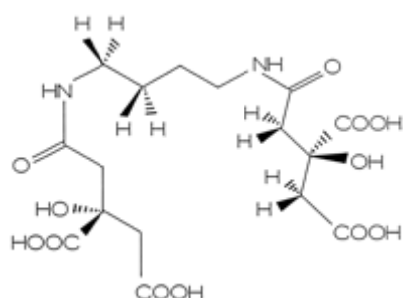


## Analysenzertifikat Certificate of Analysis

Rhizoferrin (Eisenform) Rhizoferrin (ferric form)	Kat. Nr.: / Cat. No.: Lot / Contr. No.:	S4015.0001 TU1422006
--	--	-------------------------

isoliert aus *Rhizopus (oryzae) arrhizus* / isolated from *Rhizopus (oryzae) arrhizus*



Structural formula of Rhizoferrin (Fe-free form !)

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Aussehen appearance		Weißlich-gelb, flockig white-yellow, fluffy	entspricht corresponds
Summenformel Formula	Von Rhizoferrin (ferric form) from Rhizoferrin (ferric form)	C <sub>16</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> O <sub>12</sub> Fe	
Gehalt (HPLC/RP-18, 220 nm)	6 – 38% Acetonitril/H <sub>2</sub> O Gradient in 20 Minuten.	Peak bei 10 Minuten	entspricht
Assay (HPLC/RP-18, 220 nm)	6 – 38% Acetonitril/H <sub>2</sub> O gradient in 20 minutes	Peak at 10 minutes	corresponds
Reinheit: Purity:		>85% > 85%	
Löslich in: Soluble in:	Wasser water		entspricht corresponds
Molekulargewicht: Molecular weight:		486 g/mol	

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

**Caution: Product is hygroscopic! / Achtung: Das Produkt ist hygroskopisch!**

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: 20.02.2006

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.