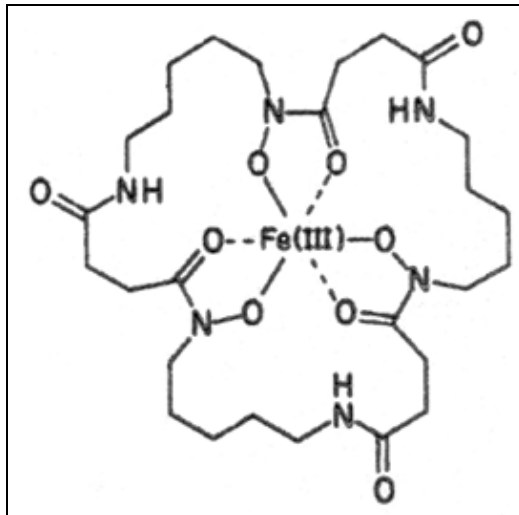


Desferrioxamin E

Nocardamin

Beschreibung:	Siderophor, Komplexbildner
Herkunft:	<i>Streptomyces olivaceus</i>
Verwendung:	Zusatzstoff für Entrostungsmittel; Forschungszwecke
Aussehen:	beigefarbenes Pulver
Molekulargewicht:	544,7 D

Struktur:



Wirkung:	Bindung von Eisen(III)-Ionen durch sehr stabile Chelat-Komplexe, Herstellung der Bioverfügbarkeit von Eisen für den Produzenten
Reinheit:	70 – 90%
Löslichkeit:	sehr schlecht
Handhabung:	keine besonderen Vorkehrungen, harmlos
Bestell-Nr.:	5020
Lagerung:	Raumtemperatur