Creative Enzymes®

Native Bovine Thyroglobulin

Cat. No. NATE-1882

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Thyroglobulin ist ein Glykoprotein, das aus zwei Polypeptid-Dimeren mit einem Molekulargewicht von 330.000 besteht. Jedes Molekül enthält 115 Tyrosinreste, die für die Jodierung verfügbar sind. Die Tyrosinreste im Thyroglobulin-Molekül werden in der Schilddrüse jodiert, was schließlich zur Synthese der Schilddrüsenhormone führt.
Synonyme	Thyroglobulin; Bovinisches Thyroglobulin

Produktinformation

Art	Rind
Herkunft	Bovine Schilddrüse
Form	Gefriergetrocknetes Pulver
Reinheit	Nicht weniger als 90%, wie durch Elektrophorese in 4% Polyacrylamid-Gelen bestimmt.
Löslichkeit	Löslich in destilliertem Wasser oder verdünntem Puffer

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei -20° C lagern