Creative Enzymes®

Native Equine Ferritin

Cat. No. NATE-1876

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ferritin ist ein hochspezialisiertes Protein, dessen Hauptfunktion es ist, überschüssiges Eisen intrazellulär zu speichern. Es ist im gesamten Tier- und Pflanzenreich weit verbreitet. In Säugetiergeweben ist Ferritin in konzentrierter Form in der Milz, der Leber und der Darmschleimhaut vorhanden. Ferritin ist kein strukturell homogenes Protein, da gereinigte Präparationen, wenn sie durch Polyacrylamid-Gelelektrophorese untersucht werden, mehrere Banden zeigen. Immunologisch scheinen Ferritine artspezifisch, jedoch nicht organspezifisch zu sein.

Produktinformation

Art	Pferd
Herkunft	Equines Milz
Form	Salzlösungspuffer
Reinheit	Nicht weniger als 90 %, wie durch Elektrophorese auf 4 % Polyacrylamid-Gelen bestimmt.
Konzentration	50 mg/ml

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei 4 °C lagern; Nicht einfrieren