

Kollagen aus der Achillessehne (kleiner als 37 Mikrometer)

Cat. No. CEFX-004

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Alle nicht-kollagenen Gewebe der frischen bovinen Achillessehne wurden entfernt und in kleine Stücke geschnitten. Extraktion bei 0 °C für 6 Tage und mehrmals die Na₂HPO₄-Lösung wechseln, um lösliche Proteine zu entfernen. Dann mit einer 25%igen KCl-Lösung bei 0 °C für 6 Tage extrahiert, um Mukopolysaccharide zu entfernen. Schließlich wurde der Rückstand gründlich mit Wasser gewaschen, mit wasserfreiem Ethanol dehydratisiert und an der Luft getrocknet. Unlöslich; Nondenaturierend Partikelgröße: Durch 40 Mesh (kleiner als 37 Mikron)

Produktinformation

Art	Rindvieh
Herkunft	Achillessehne
Form	Pulver