Creative Enzymes®

Kollagen Typ I aus Schweinehaut

Cat. No. CEFX-013

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	1. Waschen Sie die Schweineschwarte, um Schmutz und Verunreinigungen zu entfernen. Dann dampfsterilisiert. 2. Die gereinigte Schweineschwarte wird in kleine Stücke geschnitten und eine Säurelösung wird verwendet, um anorganische Substanzen zu entfernen und enzymatische Zersetzung zu ermöglichen, um Kollagen aufzulösen. 3. Die Säurelösung löst das Kollagen und wird erhitzt, um die Reaktion zu beschleunigen. 4. Nach der Auflösung des Kollagens den pH-Wert der Lösung anpassen, um eine Ausfällung zu bewirken. 5. Waschen und trocknen, um Kollagen zu erhalten. Löslich in 0,01 M bis 0,5 M Essigsäure, die maximale Konzentration beträgt 10 mg/ml.

Produktinformation

Art	Schweine-
Herkunft	Schweinehaut
Form	Pulver