Creative Enzymes®

Collagenase/Neutrale Protease Mischung (GMP-Qualität)

Cat. No. NATE-1917

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	NATE-1917 ist eine gewebefreie Kollagenase- und neutrale Protease-Enzymmischung für Vögel und Säugetiere, die unter GMP-Qualitätsbedingungen hergestellt wird.
Anwendungen	NATE-1917 ist speziell für die Isolierung von Stammzellen aus menschlichem und anderem Fettgewebe konzipiert und bietet folgende Vorteile: • Eine einzelne, sterile, gebrauchsfertige Flasche, die sowohl Kollagenase als auch neutrale Protease enthält, kann bis zu 280 g Fettgewebe mit erstklassiger GMP-Qualität und einer Haltbarkeit von bis zu 72 Monaten verdauen. • Derzeit in IDE-Anträgen enthalten, die von der U.S. FDA für Alopezie, chronische Herzinsuffizienz, Oberschenkelverletzungen, Osteoarthritis des Knies und Handmanifestationen der Sklerodermie genehmigt wurden. • Forschungsprotokolle sind verfügbar für die Dissoziation von canine, equinen, menschlichen, ovinen, porzinen, kaninchenartigen und rodentischen Fettgewebe. • Ein proprietäres, gemischtes proteolytisches Enzym, das für eine effiziente, sanfte und reproduzierbare in vitro Dissoziation von nukleierten Zellen aus Fettgewebe entwickelt wurde. • Hergestellt aus geflügel- und säugetierfreien Rohstoffen, aseptischen Prozessen und steriler Filtration gemäß GMP-Richtlinien, um die niedrigsten Verunreinigungsgrade und strenge Qualitätsstandards zu gewährleisten.
Synonyme	Collagenase/Neutrale Protease Mischung; GMP, Collagenase/Neutrale Protease Mischung; Collagenase; Neutrale Protease; GMP

Produktinformation

Herkunft	Clostridium histolyticum/Bacillus polymyxa
Aussehen	Weißes Lyophilisat
Endotoxingehalt	< 50 EU/mg

Verwendung und Verpackung

Verpackung	1 Fläschchen, 35 mg

Lager- und Versandinformation

Stabilität	48 Monate bei -15 bis -25° C