Creative Enzymes®

Bovines Plasminogen

Cat. No. CZY-030

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Gereinigt aus frisch gesammeltem Rinderplasma. Die Proteinreinheit wird durch SDS-PAGE bestimmt und zeigt keine Reduktion bei Inkubation mit 2-Mercaptoethanol. Es wird keine Plasminaktivität mit dem chromogenen Substrat S-2251 nachgewiesen. Plasminogen wird über Urokinase, Streptokinase oder Gewebe-Plasminogen-Aktivator in das Serinprotease Plasmin aktiviert.

Produktinformation

Herkunft	Rind
Molekulargewicht	90,000-94,000
Reinheit	>94% durch SDS-PAGE
Konzentration	1,04 mg/mL (vor der Lyophilisation)
Puffer	50 mM Tris-HCl / 0,1 M NaCl, pH 7,4
Lokalisation	Plasma
Extinktionskoeffizient	16.1

Verwendung und Verpackung

Verpackung	1mg

Lager- und Versandinformation

Lagerung	2-8°C
Stabilität	30 Monate