

Immobilisiertes menschliches Plasmin

Cat. No. NATE-1757

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Wir haben menschliches Lys-Plasmin auf Agaroseharz immobilisiert, indem wir primäre Amine gekoppelt haben. Plasmin behält die katalytische Aktivität bei der Kopplung und kann verwendet werden, um effizient Einzelketten-tPA und uPA in die Zwei-Ketten-Form zu aktivieren. Es kann auch verwendet werden, um Plasminogen von seiner nativen Glu-Form in die Lys-Form zu konvertieren, indem die ersten 77 Aminosäuren entfernt werden.

Synonyme

fibrinase; fibrinolysin; actase; serum tryptase; thrombolysin; plasmin; EC 3. 4. 21. 7; 9001-90-5; PLG

Produktinformation

Art	Mensch
Herkunft	Humanes Plasma
Form	Harz
EC-Nummer	EC 3. 4. 21. 7
Molekulargewicht	85000
Reinheit	>95% durch SDS-PAGE-Analyse
Konzentration	1. 0 mg/ml
Puffer	0,1M HEPES; 0,1M NaCl; 0,02% Natriumazid; pH 7,4
Konservierungsmittel	Natriumazid
Extinktionskoeffizient	1. 69

Lager- und Versandinformation

Lagerung	4°C
Stabilität	12 Monate ab Lieferung