Creative Enzymes®

Native Bovine-Säurephosphatase, Prostatika

Cat. No. NATE-0081

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Native Bovine Acid Phosphatase (Prostatic) für die Forschung zur Phosphataseaktivität und Prostatfunktion. Ideal für biochemische und enzymologische Studien. Creative Enzymes bietet hochwertige, zuverlässige Produkte an.
Synonyme	säurephosphatase; 9001-77-8; säurephosphomonoesterase; phosphomonoesterase; glycerophosphatase; säuremonophosphatase; säurephosphohydrolase; säurephosphomonoesterhydrolase; uteroferrin; säure-nukleosid-diphosphat-phosphatase; orthophosphorsäure-monoester-phosphohydrolase (säureoptimum); EC 3.1.3.2; APase

Produktinformation

Art	Rind
Herkunft	Bovine Prostata
Form	Teilweise gereinigtes, lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.1.3.2
CAS-Nummer	9001-77-8
Aktivität	~10 Einheiten/g Feststoff
Einheitsdefinition	Eine Einheit hydrolysiert 1,0 µmole p-Nitrophenylphosphat pro Minute bei pH 4,8 bei 37 °C. Die Aktivität der prostatischen sauren Phosphatase ist der Unterschied zwischen der gesamten sauren Phosphataseaktivität und der sauren Phosphataseaktivität in Gegenwart von 20 mM Tartrat.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	−20°C