

alkalische Phosphatase

Cat. No. EXWM-3607

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Breite Spezifität. Katalysiert auch Transphosphorylierungen. Das menschliche Plazentaenzym ist ein Zinkprotein. Einige Enzyme hydrolysieren Diphosphat (vgl. EC 3.6.1.1 anorganische Diphosphatase)

Synonyme

alkalische Phosphomonoesterase; Phosphomonoesterase; Glycerophosphatase; alkalische Phosphohydrolase; alkalische Phenylphosphatase; Orthophosphorsäure-Monoester-Phosphohydrolase (alkalisches Optimum)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.1.3.1

CAS-Nummer

9001-78-9

Reaktion

ein Phosphatmonoester + H₂O = ein Alkohol + Phosphat

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.