

Native Rabbit α -Glycerophosphat-Dehydrogenase

Cat. No. NATE-0750

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

α -Glycerophosphat-Dehydrogenase katalysiert die Umwandlung von Dihydroxyaceton zu Glycerolphosphat.

Synonyme

α -Glycerolphosphat-Dehydrogenase (NAD); α -Glycerophosphat-Dehydrogenase (NAD); Glycerol-1-phosphat-Dehydrogenase; Glycerolphosphat-Dehydrogenase (NAD); Glycerophosphat-Dehydrogenase (NAD); Hydroglycerophosphat-Dehydrogenase; L- α -Glycerolphosphat-Dehydrogenase; L- α -Glycerophosphat-Dehydrogenase; L-Glycerolphosphat-Dehydrogenase; L-Glycerophosphat-Dehydrogenase; NAD- α -Glycerophosphat-Dehydrogenase; NAD-abhängige Glycerolphosphat-Dehydrogenase; NAD-abhängige Glycerol-3-phosphat-Dehydrogenase; NAD-L-Glycerol-3-phosphat-Dehydrogenase; NAD-gekoppelte Glycerol-3-phosphat-Dehydrogenase; NADH-Dihydroxyacetonphosphat-Reduktase; Glycerol-3-phosphat-Dehydrogenase (NAD); EC 1.1.1.8; 9075-65-4; α -GDH

Produktinformation

Art

Kaninchen

Herkunft

Kaninchenmuskel

Form

Ammoniumsulfat-Suspension. Kristalline Suspension in 3,2 M (NH₄)₂SO₄ und 0,1 g/L EDTA-Lösung, pH 6,0

EC-Nummer

EC 1.1.1.8

CAS-Nummer

9075-65-4

Aktivität

100-300 Einheiten/mg Protein; > 100 Einheiten/mg Protein

Einheitsdefinition

Eine Einheit wandelt 1,0 μ mol Dihydroxyacetonphosphat zu α -Glycerophosphat pro Minute bei pH 7,4 und 25 °C um.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

2-8°C