Creative Enzymes®

Native Rabbit L-Lactatdehydrogenase

Cat. No. NATE-0413

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Native Rabbit L-Lactatdehydrogenase für die Forschung zum Laktatstoffwechsel und zur enzymatischen Aktivität. Ideal für biochemische und molekularbiologische Studien. Creative Enzymes liefert vertrauenswürdige Produkte.
Synonyme	EC 1.1.1.27; 9001-60-9; Laktatdehydrogenase; L (+)-nLDH; L-(+)-Laktatdehydrogenase; L-Laktatdehydrogenase; L-Laktatdehydrogenase; Laktatdehydrogenase; NAD-abhängige Laktatdehydrogenase; Laktatdehydrogenase; NAD-Laktatdehydrogenase; L-Laktatdehydrogenase; (S)-Laktat:NAD+ Oxidoreduktase; L-LDH; LAD; LD; Laktat

Produktinformation

Art	Kaninchen
Herkunft	Kaninchenmuskel
Form	Typ I, lyophilisiertes Pulver; Typ II, ; Typ III, Ammoniumsulfat-Suspension, Kristalline Suspension in 3,2 M (NH4)2SO4-Lösung, pH 6,0.
EC-Nummer	EC 1.1.1.27
CAS-Nummer	9001-60-9
Aktivität	>90%. (>200U/mL)
Isoelektrischer Punkt	8.4-8.6
Optimales pH	7.5
Einheitsdefinition	Eine Einheit reduziert 1,0 µmol Pyruvat zu L-Laktat pro Minute bei pH 7,5 bei 37 °C.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	2-8°C