

D-Glycerinaldehyd-Dehydrogenase (NADP+)

Cat. No. EXWM-1192

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym aus den Archaeen *Thermoplasma acidophilum* und *Picrophilus torridus* ist am nicht-phosphorylativen Entner-Doudoroff-Weg beteiligt. vgl. EC 1.2.99.8, Glycerinaldehyd-Dehydrogenase (FAD-haltig).

Synonyme

Glycerinaldehyd-Dehydrogenase; GADH

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.2.1.89

Reaktion

D-Glycerinaldehyd + NADP+ + H₂O = D-Glycerat + NADPH + H⁺

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.