Creative Enzymes®

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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.