

D-Arabitol-Phosphat-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-0212

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym ist am Arabitol-Katabolismus beteiligt. Das Enzym wandelt auch D-Arabitol-5-phosphat mit einer geringeren Rate in D-Ribulose-5-phosphat um.

Synonyme

APDH; D-Arabitol-1-phosphat-Dehydrogenase; D-Arabitol-5-phosphat-Dehydrogenase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.1.1.301

Reaktion

D-Arabitol 1-Phosphat + NAD⁺ = D-Xylulose 5-Phosphat + NADH + H⁺

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.