Creative Enzymes®

UDP-N-Acetylmuramat-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-1368

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ein Flavoprotein (FAD). NADH kann in geringerem Maße NADPH ersetzen.
Synonyme	MurB-Reduktase; UDP-N-Acetylenolpyruvoylglucosamin-Reduktase; UDP-N-Acetylglucosamin-Enoylpyruvat-Reduktase; UDP-GlcNAc-Enoylpyruvat-Reduktase; Uridin-Diphosphoacetylpyruvoylglucosamin-Reduktase; Uridin-Diphospho-N-Acetylglucosamin-Enolpyruvat-Reduktase; Uridin-5'-Diphospho-N-Acetyl-2-Amino-2-Deoxy-3-O-Lactylglucose:NADP-Oxidoreduktase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.3.1.98
CAS-Nummer	39307-28-3
Reaktion	UDP-N-acetyl-α-D-muramat + NADP+ = UDP-N-acetyl-3-O-(1-carboxyvinyl)-α-D-glucosamin + NADPH + 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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.