Creative Enzymes®

aldose-1-phosphat Nucleotidyltransferase

Cat. No. EXWM-3248

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym wirkt auf eine Vielzahl von α-D-Aldose 1-Phosphaten und β-L-Aldose 1-Phosphaten (die die gleiche anomere Konfiguration wie die ersteren haben; siehe 2-Carb-6.2).
Synonyme	zucker-1-phosphat nucleotidyltransferase; NDPaldose phosphorylase; glucose 1-phosphat inosityltransferase; NDP zucker phosphorylase; nucleosid diphosphosugar phosphorylase; zucker phosphat nucleotidyltransferase; nucleosid diphosphat zucker:orthophosphat nucleotidyltransferase; zucker nucleotide phosphorylase; NDP:aldose-1-phosphat nucleotidyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.7.7.37
CAS-Nummer	9033-61-8
Reaktion	NDP + α-D-Aldose 1-Phosphat = Phosphat + NDP-Aldose
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 ℃.