

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