Creative Enzymes®

Xanthin-Phosphoribosyltransferase

Cat. No. EXWM-2650

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Glycosyltransferasen, speziell zu den Pentosyltransferasen. Dieses Enzym ist am Purinstoffwechsel beteiligt.
Synonyme	Xan Phosphoribosyltransferase; Xanthosin-5'-phosphat-Pyrophosphorylase; Xanthylat-Pyrophosphorylase; Xanthyl-Pyrophosphorylase; XMP-Pyrophosphorylase; 5-Phospho-α-D-Ribose-1-Diphosphat:Xanthin-Phospho-D-Ribosyltransferase; 9-(5-Phospho-β-D-Ribosyl)Xanthin:Diphosphat 5-Phospho-α-D-Ribosyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.2.22
CAS-Nummer	9023-10-3
Reaktion	XMP + Diphosphat = 5-Phospho-α-D-Ribose 1-Diphosphat + Xanthin
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 ℃.