Creative Enzymes®

Glyceron-Kinase

Cat. No. EXWM-3059

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Transferasen, speziell zu denjenigen, die Phosphor-haltige Gruppen übertragen (Phosphotransferasen) mit einer Alkoholgruppe als Akzeptor. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist ATP:glycerone Phosphotransferase. Andere gebräuchliche Namen sind Dihydroxyaceton-Kinase, Acetol-Kinase und Acetol-Kinase (phosphorylierend). Dieses Enzym ist am Glycerolipidstoffwechsel beteiligt.
Synonyme	Dihydroxyacetonkinase; Acetolkinase; Acetolkinase (phosphorylierend)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.7.1.29
CAS-Nummer	57657-66-6
Reaktion	ATP + Glyceron = ADP + Glyceronphosphat
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 ℃.