Creative Enzymes®

Native Phosphotransacetylase von Leuconostoc mesenteroides

Cat. No. NATE-1040

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Phosphotransacetylase wandelt CoA in Acetyl-CoA um. Dieses Enzym gehört zur Familie der Transferasen, insbesondere zu den Acyltransferasen, die Gruppen übertragen, die keine Aminoacylgruppen sind. Dieses Enzym ist an 3 Stoffwechselwegen beteiligt: Taurin- und Hypotaurin-Stoffwechsel, Pyruvatstoffwechsel und Propionatstoffwechsel.
Synonyme	phosphatacetyltransferase; phosphotransacetylase; phosphoacylase; PTA; EC 2.3.1.8; 9029-91-8

Produktinformation

Herkunft	Leuconostoc mesenteroides
Form	Ammoniumsulfat-Suspension
EC-Nummer	EC 2.3.1.8
CAS-Nummer	9029-91-8
Aktivität	> 5.000 Einheiten/mg
Kontaminanten	Myokinase ＜0,005% Laktatdehydrogenase ＜0,005% Acetatkinase ＜0,005%

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Unter -20°C