

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