Creative Enzymes®

バチルス・サブチリス由来のホスホトランスアセチラーゼ、組換え型

Cat. No. NATE-1120

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ホスホトランスアセチラーゼはCoAをアセチルCoAに□換します。この酵素は転移酵素のファミリーに属し、特にアミノアシル基以外の基を転送するアシル転移酵素です。この酵素は3つの代謝□路に関与しています：タウリンおよびヒポタウリンの代謝、ピルビン酸の代謝、プロパノ酸の代謝です。
別名	リン酸アセチルトランスフェラーゼ; リン酸トランスアセチラーゼ; リン酸アシル化酵素; PTA; EC 2.3.1.8; 9029-91-8

製品情報

由来	バチルス・サブチリス
形態	液体
EC番号	EC 2.3.1.8
CAS登□番号	9029-91-8
分子量	~ 37kD
活性	~ 2 KU/mg タンパク質
単位定義	1ユニットは、pH 7.4および25°CのTris-HClバッファー中で、コエンザイムAから1μmoleのアセチル-CoAを1分間に放出するのに必要な酵素の量として定義されます。

保管・発送情報

保存方法	4°C