

ホスホエノールピルビン酸カルボキシキナーゼ (ジホスフェート)

Cat. No. EXWM-4782

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

反応を触媒します: ホスホエノールピルビン酸 + リン酸 = ピルビン酸 + 二リン酸。

別名

リン酸ピルビン酸カルボキシラーゼ (あいまい); PEPカルボキシリン酸転移酵素 (あいまい); PEPカルボキシキナーゼ (あいまい); リン酸ピルビン酸カルボキシキナーゼ (ピロリン酸); PEPカルボキシラーゼ (あいまい); リン酸ピルビン酸カルボキシキナーゼ (あいまい); リン酸エノールピルビン酸カルボキシキナーゼ (あいまい); リン酸エノールピルビン酸カルボキシラーゼ (あいまい); リン酸エノールピルビン酸カルボキシトランスフォスホリラーゼ (あいまい); リン酸エノールピルビン酸カルボキシキナーゼ (あいまい); リン酸エノールピルビン酸カルボキシキナーゼ; リン酸エノールピルビン酸カルボキシラーゼ; PEPCTrP; リン酸エノールピルビン酸カルボキシキナーゼ (ピロリン酸); リン酸エノールピルビン酸カルボキシラーゼ (ピロリン酸); リン酸エノールピルビン酸カルボキシラーゼ (あいまい); リン酸エノールピルビン酸カルボキシリン酸転移酵素 (あいまい); リン酸エノールピルビン酸カルボキシトランスフォスホリラーゼ (あいまい); リン酸エノールピルビン酸カルボキシラーゼ (ピロリン酸); リン酸ピルビン酸カルボキシラーゼ (ピロリン酸); 二リン酸:オキサロ酢酸カルボキシ-リアーゼ (トランスフォスホリレーション)

製品情報

形態

液体または凍結乾燥粉末

EC番号

EC 4.1.1.38

CAS登録番号

9013-12-1

反応

二リン酸 + オキサロ酢酸 = リン酸 + ホスホエノールピルビン酸 + CO₂

備考

このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5~9週間です。お客様の仕様に合わせてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法

短期間は +4 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。