

アデニルコハク酸リアーゼ

Cat. No. EXWM-5297

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 1-(5-ホスホリボシル)-4-(N-スクシンオイルカルボキサミド)-5-アミノイミダゾールにも作用します。

別名 アデニロサクシナーゼ; スキシノ AMP-リアーゼ; 6-N-(1,2-ジカルボキシエチル)AMP AMP-リアーゼ; 6-N-(1,2-ジカルボキシエチル)AMP AMP-リアーゼ (フマル酸生成型)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.3.2.2

CAS登録番号 9027-81-0

反応 (1) N6-(1,2-ジカルボキシエチル)AMP = フマル酸 + AMP; (2) (S)-2-[5-アミノ-1-(5-リン酸-D-リボース)イミダゾール-4-カルボキサミド]コハク酸 = フマル酸 + 5-アミノ-1-(5-リン酸-D-リボース)イミダゾール-4-カルボキサミド

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。ご要望に応じ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。