

4-ヒドロキシベンゾエート グラニルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2832

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 その酵素はシコニンの生合成に関与しています。グラニルニリン酸に特異的に作用し、高特異性をもち、Mg²⁺に依存して作用します。

別名 PGT1; PGT2; 4HB グラニルトランスフェラーゼ; 4HB: グラニルトランスフェラーゼ; p-ヒドロキシ安息香酸グラニルトランスフェラーゼ; PHB グラニルトランスフェラーゼ; グラニルニリン酸:4-ヒドロキシ安息香酸グラニルトランスフェラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.5.1.93

反応 グラニルニリン酸 + 4-ヒドロキシ安息香酸 = 3-グラニル-4-ヒドロキシ安息香酸 + ニリン酸

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。