

3-フマリルピルビン酸ヒドロラーゼ

Cat. No. EXWM-4728

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は、ゲンチサート（5-ヒドロキシサリチル酸）、5-ニトロサリチル酸および5-ハロサリチル酸を含む5-置換サリチル酸の細菌分解に関与しています。

別名 nagK（遺伝子名）； naaD（遺伝子名）

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.7.1.20

反応 $3\text{-フマリルピルビン酸} + \text{H}_2\text{O} = \text{フマル酸} + \text{ピルビン酸}$

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。