

メリロト酸3-モノオキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0847

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	フラボプロテイン (FAD)。
別名	2-ヒドロキシフェニルプロピオン酸ヒドロキシラーゼ; メリロテートヒドロキシラーゼ; 2-ヒドロキシフェニルプロピオン酸ヒドロキシラーゼ; メリロティックヒドロキシラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.14.13.4
CAS登録番号	37256-72-7
反応	$3\text{-}(2\text{-ヒドロキシフェニル})\text{プロパノエート} + \text{NADH} + \text{H}^+ + \text{O}_2 = 3\text{-}(2,3\text{-ジヒドロキシフェニル})\text{プロパノエート} + \text{NAD}^+ + \text{H}_2\text{O}$
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。
------	--