

ベンゾエート 4-モノオキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0720

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 Fe²⁺とテトラヒドロプテリジンが必要です。

別名 ベンゾ酸4-ヒドロキシラーゼ; ベンゾエート4-ヒドロキシラーゼ; ベンゾ酸4-ヒドロキシラーゼ; ベンゾエート-p-ヒドロキシラーゼ; p-ヒドロキシベンゾエートヒドロキシラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.14.13.12

CAS登録番号 39391-25-8

反応 $\text{ベンゾエート} + \text{NADPH} + \text{H}^+ + \text{O}_2 = \text{4-ヒドロキシベンゾエート} + \text{NADP}^+ + \text{H}_2\text{O}$

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 短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。