Creative Enzymes®

4-ヒドロキシベンゾエート 1-ヒドロキシラーゼ

Cat. No. EXWM-0871

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	FADを必要とします。カンジダ・パラプシロシス由来の酵素は4-ヒドロキシ安息香酸誘導体に特異的で、電子供与体としてNADPHよりもNADHを好みます。
別名	4-ヒドロキシ安息香酸 1-モノオキシゲナーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.14.13.64
CAS登□番号	134214-78-1
反□	4-ヒドロキシ安息香酸 + NAD(P)H + 2 H+ + O2 = ヒドロキノン + NAD(P)+ + H2O + CO2
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□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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。