Creative Enzymes®

フェニルアラニン 2-モノオキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0622

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	上記の反□は、触媒反□の約80%を示しています。残りの20%は次の通りです：L-フェニルアラニン + O2 + H2O = 3-フェニルピルビン酸 + アンモニア + H2O2、これはEC 1.4.3.2、L-アミノ酸オキシダーゼの反□に類似しています。
別名	L-フェニルアラニンオキシダーゼ（脱アミノ化および脱炭酸化）；フェニルアラニン（脱アミノ化、脱炭酸化）オキシダーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.13.12.9
CAS登□番号	190396-37-3
反□	L-フェニルアラニン + O2 = 2-フェニルアセトアミド + CO2 + H2O
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。