Creative Enzymes®

スチレンモノオキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0908

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	酵素は好気的スチレン分解□路の最初のステップを触媒します。これは、NADHを利用してフラビン-アデニン二ヌクレオチドを還元する還元酵素（StyB）と二成分系を形成し、その後酸素酵素に転送されます。
別名	StyA; SMO; NSMOA

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 1.14.14.11
反□	スチレン + FADH2 + O2 = (S)-2-フェニルオキシラン + FAD + 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	短期間の保存には+4 ℃で保管してください。長期間の保存には-20 ℃~-80 ℃で保管してください。