

ペラキン還元酵素

Cat. No. EXWM-0229

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 ペラキンからラウカフリノリンの生合成は、アジュマリン生合成経路の副経路です。この酵素は、高等植物のアルドケト還元酵素スーパーファミリーの一員です。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.1.317

反応 $\text{raucafrinoline} + \text{NADP}^+ = \text{perakine} + \text{NADPH} + \text{H}^+$

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。