Creative Enzymes®

アリルアルキルアシルアミダーゼ

Cat. No. EXWM-4467

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Pseudomonas putidaで特定されました。N-アセチルアリルアルキルアミンに□して□密な特異性を持ち、N-アセチル-2-フェニルエチルアミン、N-アセチル-3-フェニルプロピルアミン、N-アセチルドーパミン、N-アセチルセロトニン、メラトニンを含みます。また、アリルアルキルアセテートも受け入れますが、EC 3.5.1.13の一般的な基質であるアセトアニリド誘導体は受け入れません。
別名	アラルキルアシルアミダーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.5.1.76
反□	N-アセチルアリルアルキルアミン + H2O = アリルアルキルアミン + アセテート
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。