

## アラルキルアミン脱水素酵素 (アジュリン)

Cat. No. EXWM-1489

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** フェナジンメトスルファートはアクセプターとして機能します。芳香族アミンに作用し、より長くいくつかの長鎖脂肪族アミンにも作用しますが、メチルアミンやエチルアミンには作用しません。

**別名** 芳香族アミン脱水素酵素; アリルアミン脱水素酵素; チラミン脱水素酵素; アラルキルアミン: (受容体) 酸化還元酵素 (脱アミン)

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 1.4.9.2

**反応**  $\text{ArCH}_2\text{NH}_2 + \text{H}_2\text{O} + 2 \text{ アズリン} = \text{ArCHO} + \text{NH}_3 + 2 \text{ 還元アズリン}$

**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。