

## 2-ヒドロキシキノリン 5,6-ジオキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0685

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** 3-メチルキノリン-2-オール、キノリン-8-オールおよびキノリン-2,8-ジオールも基質です。キノリン-2-オールは主にそのキノリン-2(1H)-オンのタウトマーとして存在します。

**別名** 2-オキソ-1,2-ジヒドロキノリン 5,6-ジオキシゲナーゼ; キノリン-2-オール 5,6-ジオキシゲナーゼ; キノリン-2(1H)-オン 5,6-ジオキシゲナーゼ

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 1.14.12.16

**CAS登録番号** 172399-50-7

**反応** キノリン-2-オール + NADH + H<sup>+</sup> + O<sub>2</sub> = 2,5,6-トリヒドロキシ-5,6-ジヒドロキノリン + NAD<sup>+</sup>

**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** 短期間の保管には+4 °Cで保存してください。長期間の保管には-20 °C~-80 °Cで保存してください。