

ポリビニルアルコールオキシダーゼ

Cat. No. EXWM-0408

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は酸化還元酵素のファミリーに属し、特に供与体のCH-OH基に作用し、受容体として酸素を使用します。この酵素クラスの系統名はポリビニルアルコール:酸素酸化還元酵素です。一般的に使用される他の名前には、脱水素酵素、ポリビニルアルコール、およびPVAオキシダーゼが含まれます。

別名 脱水素酵素、ポリビニルアルコール; PVAオキシダーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.3.30

CAS登録番号 119940-13-5

反応 ポリビニルアルコール + O₂ = 酸化ポリビニルアルコール + H₂O₂

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 短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。