

フェレドキシン水素化酵素

Cat. No. EXWM-0523

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	鉄-硫黄クラスターを含みます。一部の供給源からの酵素はニッケルを含んでいます。さまざまな物質の還元に分子水素を使用できます。
別名	H2 酸化水素酵素; H2 生成水素酵素 [あいまい]; 双方向水素酵素; 水素リラーゼ [あいまい]; 水素酵素 (フェレドキシン); 水素酵素 I; 水素酵素 II; 水素リラーゼ [あいまい]; 取り込み水素酵素 [あいまい]

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.12.7.2
CAS登録番号	9027-05-8
反応	$\text{H}_2 + 2 \text{ 酸化フェレドキシン} = 2 \text{ 還元フェレドキシン} + 2 \text{ H}^+$
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。
------	--