Creative Enzymes®

グリシン脱水素酵素（シアン化物形成）

Cat. No. EXWM-1491

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Pseudomonas sp. からの酵素は FAD を含んでいます。この酵素は膜に結合しており、2電子受容体は呼吸鎖の成分です。この酵素は、フェナジンメトスルファートを含むさまざまな人工電子受容体と作用することができます。
別名	水素シアン化物合成酵素; HCN合成酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 1.4.99.5
反□	グリシン + 2 A = シアン化水素 + CO2 + 2 AH2
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。