

メチルホスホネートシンターゼ

Cat. No. EXWM-0593

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明

海洋古細菌 *Nitrosopumilus maritimus* から分離されました。

別名

mpnS (遺伝子名) ; 2-ヒドロキシエチルホスホネート : O₂ 1,2-オキシドレダクターゼ (メチルホスホネート形成)

製品情報

形態

液体または凍結乾燥粉末

EC番号

EC 1.13.11.73

反応

2-ヒドロキシエチルホスホネート + O₂ = メチルホスホネート + HCO₃⁻

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。