

N-マロニル尿素ヒドロラーゼ

Cat. No. EXWM-4487

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 一部の微生物における酸化ピリミジン分解経路の一部であり、EC 1.17.99.4（ウラシル/チミン脱水素酵素）およびEC 3.5.2.1（バルビツール酸分解酵素）と共に存在します。

別名 ウレイドマロナーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.5.1.95

CAS登録番号 368888-22-6

反応 3-オキソ-3-ウレイドプロパノエート + H₂O = マロネート + 尿素

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。