

アミノデオキシフタロシヌクレオシダーゼ

Cat. No. EXWM-3985

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 いくつかの細菌種に見られるこの酵素は、メナキノン生合成の修飾されたフタロシヌクレオシダーゼのステップを触媒します。一部の生物からの酵素はEC 3.2.2.9、アデノシルホモシステインヌクレオシダーゼの活性も持っていますが、クラミジア・トラコマティスからの酵素は6-アミノ-6-デオキシフタロシヌクレオシダーゼに特異的です。

別名 AFLヌクレオシダーゼ; アミノフタロシヌクレオシダーゼ; メチルチオアデノシヌクレオシダーゼ; MqnB

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.2.2.30

反応 6-アミノ-6-デオキシフタロシン + H₂O = デヒポキサンチン フタロシン + アデニン

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。