

シクロヘキシルイソシアニドヒドラーゼ

Cat. No. EXWM-4942

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 Pseudomonas putida株N19-2からの酵素は、他のイソニトリルの水和反応を触媒するN-置換フォルマミドに触媒することもできます。この酵素は金属の要求がありません。

別名 イソニトリルヒドラーゼ; N-シクロヘキシルホルムアミド加水分解酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.2.1.103

CAS登録番号 358974-06-8

反応 N-シクロヘキシルホルムアミド = シクロヘキシルイソシアニド + H₂O

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。