

ヒドロキシマンデロニトリルリアーゼ

Cat. No. EXWM-4851

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 EC 4.1.2.10 (マンデロニトリルリアーゼ)、EC 4.1.2.46 [脂肪族 (R)-ヒドロキシニトリルリアーゼ] および EC 4.1.2.47 [(S)-ヒドロキシニトリルケトンリアーゼ (シアン化物形成)] とは異なり、脂肪族ヒドロキシニトリルを受け付けません。

別名 ヒドロキシニトリルリアーゼ; オキシニトリラーゼ; ソルガムヒドロキシニトリルリアーゼ; (S)-4-ヒドロキシマンデロニトリルヒドロキシベンズアルデヒドリアーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.1.2.11

CAS登録番号 9075-38-1

反応 (S)-4-ヒドロキシマンデロニトリル = シアン化物 + 4-ヒドロキシベンズアルデヒド

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。