

(R)-2-ハロ酸デハロゲナーゼ

Cat. No. EXWM-4748

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 短鎖の酸、C2からC4に作用し、C-2での立体配置の反転を伴います。[EC 3.8.1.2 (S)-2-ハロ酸脱ハロゲン酵素、EC 3.8.1.10 2-ハロ酸脱ハロゲン酵素（立体配置反転型）、およびEC 3.8.1.11 2-ハロ酸脱ハロゲン酵素（立体配置保持型）も参照してください]

別名 2-ハロアルカン酸脱ハロゲナーゼ [ambiguous]; 2-ハロアルカノイド酸ハリドヒドロラーゼ [ambiguous]; D-2-ハロ酸脱ハロゲナーゼ; D-DEX

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.8.1.9

CAS登録番号 119345-29-8

反応 (R)-2-ハロ酸 + H₂O = (S)-2-ヒドロキシ酸 + ハライド

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。