

(R)-2-Haloacid-Dehalogenase

Cat. No. EXWM-4748

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Wirkt auf kurzkettige Säuren, C2 bis C4, mit Inversion der Konfiguration an C-2. [Siehe auch EC 3.8.1.2 (S)-2-Haloacid-Dehalogenase, EC 3.8.1.10 2-Haloacid-Dehalogenase (konfigurationsinvers) und EC 3.8.1.11 2-Haloacid-Dehalogenase (konfigurationsbehaltend)]

Synonyme

2-Haloalkansäure-Dehalogenase[ambiguous]; 2-Haloalkanoid-Säure-Halidohydrolase[ambiguous]; D-2-Haloacid-Dehalogenase; D-DEX

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.8.1.9

CAS-Nummer

119345-29-8

Reaktion

(R)-2-Haloacid + H₂O = (S)-2-Hydroxyacid + Halid

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.