

Aryl-Alkohol-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-0374

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Eine Gruppe von Enzymen mit breiter Spezifität gegenüber primären Alkoholen mit einem aromatischen oder Cyclohex-1-en-Ring, jedoch mit geringer oder keiner Aktivität gegenüber kurzkettigen aliphatischen Alkoholen.

Synonyme

p-Hydroxybenzylalkohol-Dehydrogenase; Benzylalkohol-Dehydrogenase; Coniferylalkohol-Dehydrogenase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.1.1.90

CAS-Nummer

37250-26-3

Reaktion

ein aromatischer Alkohol + NAD⁺ = ein aromatischer Aldehyd + NADH + H⁺

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.