

Acetophenon-Carboxylase

Cat. No. EXWM-5819

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym ist an der anaeroben Abbau von Ethylbenzol beteiligt. Keine Aktivität mit Aceton, Butanon, 4-Hydroxy-Acetophenon oder 4-Amino-Acetophenon.

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 6.4.1.8

Reaktion

$2 \text{ ATP} + \text{Acetophenon} + \text{HCO}_3^- + \text{H}_2\text{O} + \text{H}^+ = 2 \text{ ADP} + 2 \text{ Phosphat} + 3\text{-Oxo-3-phenylpropanoat}$

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.