Creative Enzymes®

2-Pyron-4,6-dicarboxylat-Lactonase

Cat. No. EXWM-3485

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Produkt ist höchstwahrscheinlich die Keto-Form von 4-Oxalomesaconat (wie in der Reaktion gezeigt). Es kann entweder spontan oder durch EC 5.3.2.8, 4-Oxalomesaconat-Tautomerase, in die Enol-Form, 4-Hydroxybuta-1,3-dien-1,2,4-trioat, umgewandelt werden.
Synonyme	2-Pyron-4,6-dicarboxylat-Hydrolase; 2-Pyron-4,6-dicarboxylat-Lactonohydrolase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.1.1.57
CAS-Nummer	84177-55-9
Reaktion	2-Oxo-2H-pyran-4,6-dicarboxylat + H2O = (1E)-4-Oxobut-1-en-1,2,4-tricarboxylat
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

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