Creative Enzymes®

Diiodophenylpyruvatreduktase

Cat. No. EXWM-0380

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Substrate enthalten einen aromatischen Ring mit einer Pyruvat-Seitenkette. Die aktivsten Substrate sind halogenierte Derivate. Verbindungen mit Hydroxy- oder Aminogruppen in der 3. oder 5. Position sind inaktiv.
Synonyme	aromatische α-Ketonsäure; KAR; 2-Oxo-Säure-Reduktase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.1.1.96
CAS-Nummer	37250-31-0
Reaktion	3-(3,5-Diiodo-4-hydroxyphenyl)lactat + NAD+ = 3-(3,5-Diiodo-4-hydroxyphenyl)pyruvat + 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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.