Creative Enzymes®

Schilddrüsenhormon-Transaminase

Cat. No. EXWM-2865

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ein Pyridoxal-Phosphat-Protein. Wirkt auf Monoiodotyrosin, Diiodotyrosin, Triiodthyronin, Thyroxin und Dinitrotyrosin (im Gegensatz zu EC 2.6.1.24 Diiodotyrosin-Transaminase, die nicht auf Dinitrotyrosin wirkt). Pyruvat oder Oxalacetat können als Akzeptoren fungieren.
Synonyme	3,5-Dinitrotyrosin-Transaminase; Schilddrüsenhormon-Aminotransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.6.1.26
CAS-Nummer	51004-29-6
Reaktion	L-3,5,3'-triiodothyronine + 2-Oxoglutarat = 3-[4-(4-Hydroxy-3-jodphenoxy)-3,5-diiodophenyl]-2-Oxopropanoat + L-Glutamat
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 ℃.