Creative Enzymes®

Methyl-(S)-5-ethoxy-3,4-dihydro-2H-pyrrol-2-carboxylat

Cat. No. CEGZ-50045

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Methyl-(S)-5-ethoxy-3,4-dihydro-2H-pyrrol-2-carboxylat ist ein chiraler, cyclischer Imidatester, der von L-Prolin abgeleitet ist, wobei die Lactam-Carbonylfunktion als entsprechendes Ethylimidat vorliegt. Der fünfgliedrige Ring trägt in 2-Position eine Methylesterfunktion.
Anwendungen	Wird als Zwischenprodukt in der organischen Synthese und medizinischen Chemie zur Herstellung von prolinabgeleiteten Verbindungen und heterozyklischen Bausteinen verwendet.
Synonyme	(S)-5-Ethoxy-3,4-dihydro-2H-pyrrol-2-carbonsäuremethylester; Ethylimidat-Form des L-Prolinmethylesters

Produktinformation

CAS-Nummer	65571-69-9
Hinweise	Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	In einem dicht verschlossenen Behältnis an einem kühlen, trockenen Ort aufbewahren.