

(1R,2R,5S,6S)-3-Azatricyclo[4.2.1.0^{2,5}]non-7-en-4-on

Cat. No. CEGZ-50044

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

(1R,2R,5S,6S)-3-Azatricyclo[4.2.1.0(2,5)]non-7-en-4-on ist ein chirales, verbrücktes trizyklisches Lactam, das einen Cyclopropanring enthält, der an ein bicyclisches Aza-Gerüst mit Alkenfunktion kondensiert ist. Das starre, kompakte Grundgerüst weist mehrere klar definierte Stereozentren auf.

Anwendungen

Wird als chiraler Baustein in der organischen Synthese und medizinischen Chemie zur Herstellung pharmazeutischer Zwischenprodukte und starrer stickstoffhaltiger Grundgerüste verwendet.

Synonyme

(1R,2R,5S,6S)-3-Azatricyclo[4.2.1.0(2,5)]non-7-en-4-on

Produktinformation

CAS-Nummer

670221-11-1

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

In einem dicht verschlossenen Behältnis an einem kühlen, trockenen Ort lagern.