

(R)-3-Methylpiperazin-2-on

Cat. No. CEGZ-6965

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

(R)-3-Methylpiperazin-2-on ist ein chirales, cyclisches Diamid (2-Oxopiperazin) mit einem Methylsubstituenten in 3-Position. Der konformationell eingeschränkte sechsgliedrige Ring enthält ein Amidstickstoffatom sowie ein sekundäres Amin, das für weitere Funktionalisierungen zur Verfügung steht.

Anwendungen

Wird als chiraler Baustein in der organischen Synthese und medizinischen Chemie zur Herstellung pharmazeutischer Zwischenprodukte und peptidomimetischer Verbindungen eingesetzt.

Synonyme

(R)-3-Methyl-2-oxopiperazin; (R)-3-Methyl-2-ketopiperazin

Produktinformation

CAS-Nummer

922178-61-8

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

In einem dicht verschlossenen Behälter an einem kühlen, trockenen Ort aufbewahren.