

(2S,5R)-1-Boc-2,5-dimethylpiperazin

Cat. No. CEGZ-6963

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

(2S,5R)-1-Boc-2,5-dimethylpiperazin ist ein chirales, monogeschütztes 2,5-Dimethylpiperazin-Derivat, bei dem ein Ringstickstoffatom eine Boc-Schutzgruppe trägt, während das zweite Stickstoffatom für eine weitere Funktionalisierung frei bleibt. Die beiden Methylsubstituenten definieren ein trans- oder cis-chirales Gerüst am Piperazinring.

Anwendungen

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

Synonyme

tert-Butyl-(2S,5R)-2,5-dimethylpiperazin-1-carboxylat; (2S,5R)-N-Boc-2,5-dimethylpiperazin

Produktinformation

CAS-Nummer

548762-66-9

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

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