

(S)-1-Boc-2-methylpiperazin

Cat. No. CEGZ-6966

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

(S)-1-Boc-2-methylpiperazin ist ein chirales, monogeschütztes 2-Methylpiperazin-Derivat, bei dem ein Ringstickstoffatom eine Boc-Schutzgruppe trägt, während das zweite Stickstoffatom für weitere Funktionalisierungen frei bleibt. Der Methylsubstituent in α -Position zum geschützten Stickstoffatom erzeugt ein definiertes Stereozentrum.

Anwendungen

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

Synonyme

tert-Butyl-(S)-2-methylpiperazin-1-carboxylat; (S)-N-Boc-2-methylpiperazin

Produktinformation

CAS-Nummer

169447-70-5

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

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