

(S)-2-Methylprolin-Hydrochlorid

Cat. No. CEGZ-6990

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

(S)-2-Methylprolinhydrochlorid ist ein α -methyliertes Analogon der proteinogenen Aminosäure L-Prolin und wird als Hydrochloridsalz bereitgestellt. Die zusätzliche Methylgruppe am α -Kohlenstoffatom erzeugt ein quartäres Zentrum innerhalb des Pyrrolidinrings.

Anwendungen

Wird als Baustein in der Peptidsynthese und der medizinischen Chemie zur Herstellung konformationell eingeschränkter, proteaseresistenter Peptidanaloga eingesetzt.

Synonyme

(S)-2-Methylpyrrolidin-2-carbonsäurehydrochlorid; α -Methyl-L-Prolinhydrochlorid

Produktinformation

CAS-Nummer

1508261-86-6

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

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