

tert-Butylcarbazat

Cat. No. CEGZ-6976

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

tert-Butylcarbazat ist ein Boc-geschütztes Hydrazinderivat, bei dem ein Stickstoffatom des Hydrazins die tert-Butoxycarbonylgruppe trägt, während das andere als nukleophiles Hydrazin-Ende frei bleibt. Die Boc-Schutzgruppe wird unter sauren Bedingungen abgespalten.

Anwendungen

Wird als Baustein und Reagenz in der organischen Synthese zur Herstellung von Carbohydraziden, Hydrazonen, heterozyklischen Verbindungen und pharmazeutischen Zwischenprodukten verwendet.

Synonyme

tert-Butylhydrazincarboxylat; Boc-Hydrazin; 2-(tert-Butoxycarbonyl)hydrazin

Produktinformation

CAS-Nummer

870-46-2

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

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