Creative Enzymes®

(2S)-tert-Butyl-3-cyano-2-methyl-4-oxopiperidin-1-carboxylat

Cat. No. CEGZ-6616

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	(2S)-tert-Butyl-3-cyano-2-methyl-4-oxopiperidin-1-carboxylat ist ein chirales Piperidon-Derivat mit einer Cyano-Gruppe und einem Boc-geschützten Stickstoff. Es wird als Synthesezwischenprodukt bei der Herstellung bioaktiver niedermolekularer Wirkstoffe verwendet.
Anwendungen	Zwischenprodukt der organischen Synthese; Piperidon-Baustein für die arzneistoffchemische Forschung.

Produktinformation

Aussehen	Flüssiges oder viskoses Material
CAS-Nummer	2212021-56-0
Molekülformel	C12H18N2O3
Siedepunkt	379,3 ± 42,0 °C (prognostiziert)
Dichte	1,13 ± 0,1 g/cm³ (prognostiziert)
Grad	Forschungsqualität
Hinweise	Reagenz ausschließlich für Forschungszwecke; unter Standardlaborbedingungen handhaben.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	In einem dicht verschlossenen Behältnis bei Raumtemperatur lagern und vor Feuchtigkeit schützen.