

Mono-tert-Butylester der Hexadecandisäure

Cat. No. CEGZ-6534

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Hexadecandisäure-Mono-tert-butylester ist ein zu 99 % reines, monogeschütztes C16-Dicarbonsäure-Zwischenprodukt mit einer freien Carboxylgruppe.

Anwendungen Geschützte Synthese von langkettigen Linkern Selektive Carboxylat-Kupplung
Herstellung von Peptid-Lipidierungszwischenprodukten Mehrstufige organische Synthese

Synonyme 16-(tert-Butoxy)-16-oxohexadecansäure; Mono-tert-butyl-hexadecandioat

Produktinformation

CAS-Nummer 843666-27-3

Molekülformel $C_{20}H_{38}O_4$

Chemischer Name 16-(tert-Butoxy)-16-oxohexadecansäure

Molekulargewicht 342.519

Reinheit 99 %

Struktur Hexadecandisäure mit einer terminalen Carboxylgruppe, geschützt als tert-Butylester

Zusammensetzung Mono-tert-Butylester der Hexadecandisäure

Funktion Geschützter langkettiger Dicarbonsäure-Baustein

Grad Forschungsqualität

Verwendung Nur für Laborforschung und chemische Synthese.