

Mono-tert-Butylester der Nonadecandisäure

Cat. No. CEGZ-6915

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Nonadecandisäure-mono-tert-butylester ist ein langkettiges C19-Dicarbonsäurederivat mit einer freien Carboxylgruppe und einem tert-Butylester. Die tert-Butylgruppe lässt sich durch Acidolyse leicht abspalten, wodurch eine sequenzielle, selektive Funktionalisierung der beiden Kettenenden ermöglicht wird.

Anwendungen

Wird als Zwischenprodukt bei der Synthese von Fettdicarbonsäure-Seitenketten für die Peptidlipidierung, langkettigen Linkern sowie verwandten pharmazeutischen Ausgangs- und Zwischenprodukten eingesetzt.

Synonyme

19-(tert-Butoxy)-19-oxononadecansäure; Mono-tert-butyl-nonadecandioat

Produktinformation

CAS-Nummer

1643852-37-2

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

In einem dicht verschlossenen Behältnis kühl und trocken lagern.