Creative Enzymes®

ヘキサデカン二酸モノtert-ブチルエステル

Cat. No. CEGZ-6534

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ヘキサデカン二酸モノtert-ブチルエステルは、純度99%のモノ保護C16ジカルボン酸中間体であり、一方のカルボキシル基が遊離しています。
用途	保護化長鎖リンカーの合成 選□的カルボキシル基カップリング ペプチド脂質化中間体の調製 多段階有機合成
別名	16-(tert-ブトキシ)-16-オキソヘキサデカン酸; ヘキサデカン二酸モノ-tert-ブチルエステル

製品情報

CAS登□番号	843666-27-3
分子式	$C_{20}H_{38}O_4$
化学名	16-（tert-ブトキシ）-16-オキソヘキサデカン酸
分子量	342.519
純度	99%
構造	一方の末端カルボキシル基をtert-ブチルエステルとして保護したヘキサデカン二酸
組成	ヘキサデカン二酸モノtert-ブチルエステル
機能	保護基導入□み長鎖ジカルボン酸ビルディングブロック
グレード	研究用グレード
使い方	研究室での研究および化学合成用途に限ります。