

(R) -N- (3,5-ジニトロベンゾイル) - α -フェニルグリシン

Cat. No. CEGZ-50009

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

(R)-N-(3,5-ジニトロベンゾイル)- α -フェニルグリシンは、(R)-フェニルグリシンのアミノ基が3,5-ジニトロベンゾイルクロリドによりアシル化された、キラルな芳香族カルボン酸である。強い電子求引性を有する芳香環により、顕著な π 受容性が付与される。

用途

エナンチオマー分離、分析法開発および立体化学的検討において、キラル分割剤ならびにキラルセクターとして使用される。

別名

(R) -N- (3,5-ジニトロベンゾイル) フェニルグリシン; (R) -2- (3,5-ジニトロベンズアミド) -2-フェニル酢酸

製品情報

CAS登録番号

74927-72-3

備考

研究開発用途にのみ使用してください。

保管・発送情報

保存方法

密閉容器に入れ、冷暗所で乾燥した場所に保管すること。