

2-メチル-L-システイン塩酸塩

Cat. No. CEGZ-6926

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

2-メチル-L-システイン塩酸塩は、 α 位水素がメチル基に置換されて四級 α 炭素を形成した、 α -メチル化システイン類体の塩酸塩である。遊離チオール側鎖は、システインに特有の反応性を保持する。

用途

チオール官能基を有する α -メチル化プロテアーゼ耐性ペプチドアナログの調製を目的とした、ペプチド化学および医用化学研究におけるビルディングブロックならびに中間体として使用されます。

別名

α -メチル-L-システイン塩酸塩; L-2-アミノ-2-メチル-3-メルカプトプロパン酸塩酸塩

製品情報

CAS登録番号

148766-37-4

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。