

ベタイン塩酸塩

Cat. No. CEGZ-50200

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 ベタイン塩酸塩はトリメチルグリシンの塩酸塩であり、白色〜淡黄色の結晶性粉末として供給され、酸味および収斂性のある味を呈する。吸湿性を有し、水およびエタノールに極めて溶けやすく、エーテルおよびクロロホルムにはほとんど溶けず、塩基と反応する。

用途 栄養製剤におけるメチル供与体および酸性化剤として、飼料添加物として、ならびに消化機能サポート製品に使用される。

別名 トリメチルグリシン塩酸塩; グリシンベタイン塩酸塩; ベタイン塩酸塩

製品情報

外形 白色〜微黄色の結晶性粉末

形態 粉末

CAS登録番号 590-46-5

分子式 $C_5H_{11}NO_2 \cdot HCl$

分子量 153.61

純度 USP規格／社内規格

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。