www.bioss.com.cn
sales@bioss.com.cn
techsupport@bioss.com.cn
400-901-9800

α-Chymotrypsin

产品编号： D13120

CAS: 9004-07-3

保存条件： Store at -20°C.

产品介绍： CAS：9004-07-3

分子量：25 kDa

MDL：MFCD00130481

级别：USP级

活性：1500u/mg

最适pH ： 7.5～8.5

等电点(PI)： 8.3

外观：白色粉末

溶解性：溶于水和稀缓冲溶液。

活力定义：25°C，PH7.0，每分钟使237nm处光密度值减少0. 001的酶量为1ATEE单位（u）。

用途：蛋白质的分解和消化。蛋白水解酶，用于没有外源胰蛋白酶活性存在条件下的蛋白质水解。有分解肽键作用，水解肽键的羧基端带有芳香或长疏水链(Tyr, Trp, Phe, Met)的肽键。

Important Note: This product as supplied is intended for research use only, not for use in human, therapeutic or diagnostic applications.