
Fructosyl-amino acid oxidase

产品编号: D13073

CAS: 109603-58-9

产品介绍: CAS号: 109603-58-9

分子量: ~88 kDa (SDS-PAGE)

酶活: ≥ 10 u/mg solid

外观/性状: 冻干粉

来源: 重组表达 (E. coli)

溶解性: 溶于水

概述: 果糖氨基酸氧化酶 (Fructosyl Amine Acid Oxidase, FAOD, EC1.5.3.X) 属于氧化还原酶类, 是一种能以果糖氨基酸为底物, 特异性地催化果糖氨基酸的氧化分解, 产生过氧化氢、葡萄糖醛酮及相应的氨基酸。

用途: 生物研究。