
β -Glucosidase from almonds (≥ 2 U/mg)

产品编号: D13067

CAS: 9001-22-3

保存条件: Store at 2-8°C.

产品介绍: CAS号: 9001-22-3

分子量: 50-75 kDa

MDL: MFCD00130628

活力: ≥ 2 units/mg solid

活力定义: One unit will liberate 1.0 μ mole of glucose from salicin per min at pH 5.0 at 37°C.

外观/性状: 冻干粉。

来源: 杏仁

用途: β -葡萄糖苷酶 (β -D-Glucosidase, EC3.2.1.21) 属于纤维素酶类, 是纤维素分解酶系中的重要组成成分, 能够水解结合于末端非还原性的 β -D-葡萄糖键, 同时释放出 β -D-葡萄糖和相应的配基。