5'-Nucleotidas

产品编号: D13095

CAS: 9027-73-0

保存条件: Store at -20°C.

产品介绍: CAS号: 9027-73-0

MDL: MFCD00130311

级别: BR

酶活性: ≥ 50 U/mg protein

活力定义: 在37°C的pH值为9.0的条件下, 每分钟从5'-单磷酸腺苷中水解1.0 μ mole无机磷为一个酶活性单位。

外观/性状: 冻干粉

用途: 5'-核苷酸酶(5'-NT)是一种对底物特异性不高的水解酶, 可作用于多种核苷酸。用于生化研究。5'-核苷酸酶是核酸研究中的工具酶, 是核酸结构分析中必需的工具酶。5'-NT是催化5'-核苷酸水解的特异性磷酸水解酶。