

大肠杆菌自诱导培养基

产品规格:

Component	WS1056	Store
大肠杆菌自诱导培养基	10×0.5L	RT,一年
说明书	1 份	/

产品说明:

普因特过夜培养自动诱导细胞表达的培养基系统,这种培养基都可以最大程度上提高 pET 系列和其它 IPTG 原核诱导表达系统在大肠杆菌中蛋白的表达量,其最大的方便之处在于使用这种培养基不需要对大肠杆菌的生长密度进行检测。因为 IPTG 会对细胞存在毒性,因此使用了这种不含 IPTG 的自动诱导体系培养基与传统培养基相比可以使细胞数量和目的蛋白量都大大增加数倍。

产品组分:

成分	g/L	
酪蛋白胨	10.0	
酵母粉	5.0	
葡萄糖	0.5	
半乳糖	2.0	
磷酸氢二钠	3.5	
磷酸二氢钾	3.4	
氯化铵	2.6	
无水硫酸镁	0.24	
硫酸钠	0.7	