

DNS 试剂(GB 20287)

产品简介:

参考国家标准 GB 20287-2006 农用微生物菌剂，用于纤维素酶活的测定。检测原理是用羧甲基纤维素钠盐(CMC)为底物，经纤维素酶水解后生成还原糖，后者能与反应，其中硝基还原成氨基，使溶液变为橙色，橙色的深度与还原糖的浓度成正比。因此可用比色法求得还原糖的含量，进而求出纤维素酶活的大小。