



Lyticase 溶壁酶

产品货号：A1415

储存条件：2~8℃

产品特性：

英文名称	Lyticase; Lysing Enzymes from <i>Arthrobacter luteus</i>
其他名称	细胞溶解酶
CAS 号	37340-57-1
级别	BioChemik
活力	≥200u/mg
活力定义	One unit will produce a ΔA_{450} of 0.001 per min at pH 7.5 at 25°C, using a suspension of yeast as substrate in a 3 mL reaction mixture
适用范围	对大多数真菌都有较好的脱壁效果，对担子菌和子囊菌的效果最佳。其中有食用和药用真菌，如草菇、平菇、蘑菇、香菇、银耳和灵芝等，有工农业生产上的重要菌种，如产黄青霉、黑曲霉、酵母等，有研究遗传用的重要材料，如裂褶菌、粗糙脉孢菌、构槽曲霉等，都能用溶壁酶去壁，获得大量原生质体，分离的原生质体活性强，有再生能力
性状	白色粉末
用途	生化研究。能分解真菌细胞壁，可获得高产、优质的原生质体。该酶是真菌生物工程研究的有效工具酶

注意事项：

为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

本产品仅作科研用途！

