



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[9001-42-7](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:9001-42-7 基本信息

中文名: 转葡萄糖苷酶;
 α -葡糖苷酶; α -酵母葡萄糖苷酶

英文名: Transglucosidase

别名: α -Glucosidase

分子量: 平均相对分子质量约63000

CAS登录号: 9001-42-7

EINECS登录号: 232-604-7

物理化学性质

性质描述: 转葡萄糖苷酶(9001-42-7)的性状:

1. 本品为淡黄至深褐色粉末或透明至深褐色液体。
2. 溶于水, 不溶于乙醇, 有吸湿性。
3. 能将麦芽糖和寡糖的 α -1, 4-葡糖苷结合切断, 并使糖发生转移。产生异麦芽糖、潘糖、异麦芽三糖和其他带分枝的寡糖。

安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。
S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#9001-42-7化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

百灵威科技有限公司 专业从事9001-42-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 转葡萄糖苷酶专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 9001-42-7 查看](#)

若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用: 转葡萄糖苷酶(9001-42-7)的用途:
本品为酶制剂。主要用于生产饴糖、酒精、啤酒、威士忌、酵母。焙烤工业中作为小麦粉改良剂: FAO/WHO规定可用于谷类婴幼儿食品, 用量可税生严需要而定。

生产方法及其他: 转葡萄糖苷酶(9001-42-7)的制法及来源:
1. 由曲霉菌、细菌的培养液, 在室温以下除菌、浓缩后用低温乙醇处理而得。
2. 中国GB 2760—2007规定限于用黑曲霉为来源者。

包装和贮藏:
密封包装后贮于阴冷处。

相关化学品信息

[聚氧乙烯山梨糖醇酐单棕榈酸酯](#) [9001-29-0](#) [凝血酶原\(人血浆\)](#) [C8-9-碳烯加氢甲酰化物蒸馏残余物](#) [磷酸丙糖异构酶](#) [己二酸-二-C8-10-支链烷基酯](#) [9000-86-6](#) [90435-18-0](#) [胰蛋白酶原\(牛胰脏\)](#) [90868-11-4](#) [5-氯-2-三氟甲基苯甲醛](#) [90087-36-8](#) [甲基萘磺酸钠甲醛树脂](#) [90731-56-9](#) [9065-11-6](#) [无水硫酸钠](#) [乙二醇苯醚](#) [甘草酸二钾](#) 512