

葡萄糖氧化酶 (GOD)

G757792

储存温度 2-8℃避光储存。

产品规格

	下限	上限	单位
Glucose oxidase unit GODU	10000		/g
菌落总数	-	10000	/g
大肠菌群	-	30	/g
大肠杆菌	未检出		/25g
沙门氏菌	未检出		/25g
重金属		最大值 30	mg/kg
铅		最大值 5	mg/kg
砷		最大值 3	mg/kg
镉		最大值 0.5	mg/kg
汞		最大值 0.5	mg/kg

酶制剂分析方法可以从客户中心或客服代表处获取。

成分

成分	大约%(重量/重量)
小麦粉, CAS no. 130498-22-5	90.8
葡萄糖氧化酶, CAS no. 9001-37-0*	8
水, CAS no. 7732-18-5	1
葵花籽油, CAS no. 8001-21-6	0.20

*被定义为酶浓度(干物质基础)。

过敏原

过敏原	包含的物质 ¹
芹菜	无
含麸质谷类 ^{2,4}	有
甲壳类动物	无
鸡蛋	无
鱼	无

羽扇豆	无
牛奶（含乳糖）	无
软体动物	无
芥末	无
坚果 ³	无
花生	无
猪肉	无
芝麻	无
黄豆	无
二氧化硫/亚硫酸盐，大于 10mg/kg 或 10mg/l	无

¹ 物质定义遵循欧盟标签法规 EU 1169/2011 修订版的要求。清单中列出了 21 USC 301（美国）和 GB7718-2011（中国）法规中提到的过敏原种类。

² 例如：小麦、黑麦、大麦、燕麦、斯佩尔特小麦（spelt）、卡姆小麦(kamut)；

³ 例如：杏仁、榛子、核桃、腰果、山核桃、巴西坚果、开心果、澳洲坚果和昆士兰果（Queensland nut）；

⁴ “无”表示：不含谷蛋白，即含量 < 20ppm（依据欧盟法规 828/2014）。

营养价值

本产品具有的主要营养价值约为 1590 千焦/100 克酶产品。

• 蛋白质	17 克/100 克
• 脂肪	1 克/100 克
• 碳水化合物 - 纤维 (4 克/100 克)	74 克/100 克
• 水分	8 克/100 克

转基因状态

本产品不是转基因生物。

生产菌种名称 *Aspergillus oryzae*。

酶制剂产品是通过微生物发酵制作而成，但微生物不会存留在最终产品中。本生产菌株通过现代生物技术手段进行了改良。

安全与使用注意事项

酶是一种蛋白质。吸入粉尘或气溶胶可能致敏，并可能导致致敏个体产生过敏反应。有些酶在长时间接触后会刺激皮肤、眼睛和粘膜。更多关于安全使用产品的信息请参见安全数据表。