

# Novozym<sup>®</sup> 28292

本产品中的关键酶活性的提供者为  
葡萄糖氧化酶将葡萄糖氧化成葡萄糖酸，并伴随氧气分子还原为过氧化氢

## 产品特性

标称酶	葡萄糖氧化酶
标称活力	13000 GODU/g
颜色	淡褐色到深褐色
物理形状	液体
特性	产品可能出现混浊并含轻微沉淀，但这对酶活性或使用效果没有影响。
密度近似值 (g/ml)	1.09

颜色随批次的不同而不同。颜色的深浅不代表酶的活力高低。

## 产品规格

	下限	上限	单位
Glucose oxidase unit GODU	13000		/g
pH at 25°C	4	5	
密度	1.04	1.14	g/ml
<b>重金属</b>		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

防腐剂	1,2-苯并异噻唑啉-3(2H)-1
稳定剂	山梨醇

## 过敏原

过敏原	包含的物质 <sup>1</sup>	过敏原	包含的物质 <sup>1</sup>
芹菜	无	软体动物	无
含麸质谷类 <sup>2,4</sup>	无	芥末	无
甲壳类动物	无	坚果 <sup>3</sup>	无
鸡蛋	无	花生	无
鱼	无	芝麻	无
羽扇豆	无	黄豆	无
牛奶 (含乳糖)	无	二氧化硫/亚硫酸盐, 大于10 mg/kg 或 10 mg/l	无

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。

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

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)

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

## 转基因状态

本产品不是转基因生物。

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。

## 储存条件

**贮存温度:** 0-25 °C (32-77 °F)

储存时必须保持包装完好，储存在干燥的环境中，并避免阳光直射。请按照使用建议使用，并在最佳使用期限到期日之前使用本产品，以避免增加使用剂量。

**最佳使用期限到期日:** 您可在分析证书或产品标签上找到最佳使用期限到期日。

若按建议的方式贮存并在最佳使用期限到期日之前使用，则本产品使用效果最佳。

诺维信保证最少在最佳使用日期前 3 个月将产品送达。

## 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。

## 符合性

---

技术级

客户中心或销售代表可提供犹太认证证书和清真认证证书(Kosher and halal certificates)。

## 认证

---

诺维信是《联合国全球契约》和《联合国生物多样性公约》的签署方，并且通过“全球报告倡议组织”公布我们在可持续发展方面的表现。请前往 [www.novozymes.com](http://www.novozymes.com) 网站查看我们所有的承诺。



## 食品安全

---

本产品符合联合国粮农组织和世卫组织的食品添加剂联合专家组和FCC关于霉菌毒素建议的纯度要求。

## 包装信息

---

本产品有不同类型的包装。请联系销售代表了解详细信息。

---

欲知更多信息或联系我们当地的办公室，请访问[www.novozymes.com](http://www.novozymes.com)

法律、法规和/或第三方权利可能会不允许客户以某种方式进口、使用、加工和/或转销此处介绍的某些产品。若客户与诺维信之间就此类影响没有单独的书面协议，则本文档对此不做任何形式的表述或担保，而且本文档随时可能更改而不另行通知。