

# Lipozyme® RM

本产品中的关键酶活性的提供者为  
脂肪酶将酯键水解成甘油酯

## 产品特性

标称酶	脂肪酶
标称活力	275 IUN/g
颜色	白色
物理形状	固定化颗粒
密度近似值 (g/ml)	0.33
载体	Acrylic(树脂)

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
Interestification unit IUN	275		/g
干燥损失	-	5	%
菌落总数	-	50000	/g
大肠菌群	-	30	/g
大肠杆菌	未检出		/25 g
沙门氏菌	未检出		/25 g
<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

载体	Acrylic(树脂)
防腐剂	山梨酸钾 苯甲酸钠

## 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。

## 产品数据表

生效日期 2019-02-19

### 储存条件

**贮存温度:** 0-10 °C (32-50 °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。

0-10 °C/32-50 °F 本产品在使用期限之前使用效果最佳。若贮存于最高贮存温度 25 °C/77 °F, 则应在本产品交货之日起的3个月内使用效果最佳。

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

本产品符合世界粮农组织 (FAO) /世界卫生组织 (WHO)、食品添加剂联合专家委员会

(JECFA) 和食品化学药典 (FCC) 有关食品级酶制剂的纯度规定。

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

诺维信已进行了危害分析并制定了一部描述各个关键控制点 (CCPs) 的 HACCP 计划。HACCP 计划是以诺维信 GMP 条例施行的综合性前提方案 (comprehensive prerequisite program) 为基础。

本产品按照诺维信的 HACCP 计划、GMP 条例, 以及由诺维信质量管理体系控制的附加要求进行生产。

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。