

Lipozyme® TL IM

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	250 IUN/g
颜色	白色
物理形状	固定化颗粒
密度近似值 (g/ml)	0.40

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
Interesterification unit IUN	250		/g
在 105 °C 干燥失重	-	8	%
Laser diffraction >1180 micron	-	15	%
Laser diffraction <250 micron	-	10	%
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
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)
二氧化硅, 载体, CAS no. 7631-86-9	77.60
麦芽糖糊精, CAS no. 9050-36-6	10
脂肪酶, CAS no. 9001-62-1*	7
水, CAS no. 7732-18-5	4
氯化钠, CAS no. 7647-14-5	1
苯甲酸钠, CAS no. 532-32-1	0.20
山梨酸钾, CAS no. 24634-61-5	0.20

*被定义为酶浓度(干物质基础)

生产菌株

"由基因修饰的微生物深层发酵生产。该酶蛋白, 就其本身来说并没有基因修饰, 而是从这些微生物中分离并提纯而得来的。"

诺维信中国总部
北京市海淀区上地信息路14号
邮编: 100085

Tel. +86 10 6298 7888
Fax +86 10 6298 1281

欲知更多信息或联系我们当地的办公室, 请访问 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。

储存条件

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。

保质期: 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 本产品最佳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。

安全与使用注意事项

酶是一种蛋白质。吸入酶的粉末或悬浮微粒可能诱发过敏, 并有可能导致敏感个体的过敏反应。如长时间接触某些酶, 则可能刺激皮肤, 眼睛和粘膜。欲了解如何安全处理酶产品和泄漏的详细信息, 请参阅产品安全数据说明书 (MSDS) 或安全手册。

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 网站查看我们所有的承诺。



食品安全

本产品根据FSSC 22000食品安全体系认证生产。



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。