

技术数据表

生物糖脂 DGBIO™ RLMP 3350

版本：231130

打印日期：2023-11-30

产品描述

细菌发酵产物提取物，主要成分为鼠李糖脂，由植物油通过发酵工艺制成。

技术数据

理化指标：

项目	指标	单位	执行标准
外观	淡黄色至棕褐色液体	-	Q/DGBIO 3-2023
固含量	45-55	%	
pH(10%水溶液)	5.0-8.0	-	
水溶解性	易溶	-	

生物指标：

项目	指标	单位	执行标准
菌落总数	≤500	FU/g	Q/DGBIO 3-2023
霉菌和酵母菌总数	≤100	FU/g	
耐热大肠菌群	不得检出	/g	
金黄色葡萄球菌	不得检出	/g	
铜绿假单胞菌	不得检出	/g	

应用描述

具备降低表面张力、乳化、润湿、清洁等功效。可应用于民用清洗、家居护理、化妆品等相关领域。产品为高泡型。

使用说明

注意事项	pH：不要与强酸、强碱一起使用，尤其是当 pH<3 或 pH>10 的条件。 温度：产品经测试最高可在 150℃时保持结构和性能稳定，在<0℃时流动
------	---

	性变差，建议最佳使用温度 10-80℃。
稀释溶解	可用水或醇类、酯类等大部分有机溶剂稀释溶解。
抑菌和防腐	<p>产品具备一定的抑菌性能，但包装打开后仍建议尽快使用完毕。如未使用完应立即密封包装，保存于阴凉、干燥、通风的库房内，如有必要可以冷藏（请勿冷冻）。</p> <p>已经打开、更换过包装或保存不当的产品有可能会缩短保质期，请尽快使用。</p> <p>如果使用本产品的配方体系中需要进行防腐处理，或是您所在的行业对卫生指标有要求。可在使用本品过程中添加防腐剂或采用高温、射线等灭菌手段。但在使用前，建议进行配伍性实验及防腐挑战实验。</p>
包装	净重 25kg 的塑料桶，可回收的 IBC 吨桶。
储存	在阴凉的库房内密闭存放，自出厂日期起可保存两年。在昼夜温差较大的条件下，保存的过程中可能会出现相分离的情况，不会影响产品性能，使用前请摇匀。
运输	按非危险品运输，运输过程中避免暴晒。

需要获取更多信息，请联系我们。

声明

包含在此文件中的技术指标、产品性能及注意事项的描述，均基于我们目前的知识和经验。我们所获得的数据，由专业技术人员在合格的测试条件下获得。因设备、环境、人员素质等原因，实际检测结论可能会有误差。我们有根据技术进步对所述内容进行任何更改的权利。