

技术数据表

生物糖脂 DGBIO™ SLMP 3150

版本：231130

打印日期：2023-11-30

产品描述

酵母发酵产物提取物，主要成分为槐糖脂，其中以酸型槐糖脂为主，由植物油和糖通过发酵工艺制成。

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)	3.5-7.5	-	
水溶性	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、清洁、去污、润湿等功效。可应用于民用清洗、家居护理、化妆品等相关领域。产品具备低泡特性。

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°C 时保持结构和性能稳定, 在 <0°C 时流动性变差, 建议最佳使用温度 10-80°C。
稀释溶解	可用水和醇类、酯类等大部分有机溶剂稀释溶解。
抑菌和防腐	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)。 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。 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。
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。