木质素磺酸钠

产品规格

100g

产品信息

中文名称：木质素磺酸钠

英文名称：Sodium lignosulfonate

别称：木质素磺酸钠；分散剂 CMN；分散剂 M-9

产品货号：QC1701

CAS 号：8061-51-6

分子式: N/A

分子量：N/A

熔点：N/A

闪点：N/A

纯度：N/A

储存/运输：RT/RT

保质期：3 年

产品简介

木质素磺酸钠化学式为 C20H24Na2O10S2，是造纸副产品，在科研中作为：①分散剂；②蛋白沉淀剂；③植物培养添加剂。使用浓度 0.1-1%，pH 6-8 时效果最佳。注意事项：①批次差异大；②含微量重金属；③可能影响酶活性。该化合物在纳米材料分散中有特殊价值，但需透析纯化去除杂质。储存于干燥环境。

注意事项

1、产品用途声明：本产品仅限于科研使用，严禁用于医药、临床诊断或治疗，以及食品、化妆品等非科研领域。

2、安全操作要求：为保障实验安全，操作时请穿戴实验服、一次性手套及口罩，并在符合标准的实验环境下使用。

3、实验影响因素说明：实验结果可能受操作条件、样本状态等因素影响，本公司仅对产品质量负责，不承担其他连带责任。

4、储存与处置规范：请按照产品说明储存，避免高温、潮湿或强光环境；废弃时需依照实验室废弃物处理标准执行。

5、产品信息说明：本公司部分产品信息综合整理自公开文献、内部研究及客户反馈，不保证其准确性和完整性，仅限科研参考。

6、使用建议：本品为常规生化试剂，应用广泛。具体实验方案请参考相关专业文献。