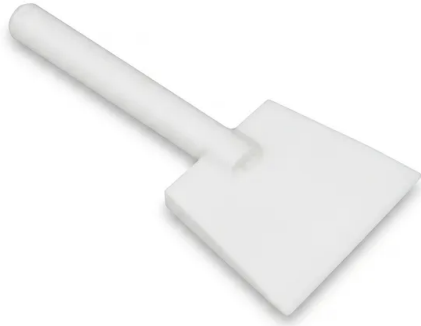


定制耐酸碱Ptfе制药勺 生物制药高温特氟龙材料铲

货号: PL-CP305



简介

专为生物制药和化学处理设计的高性能PTFE制药勺。具有极强的耐酸碱性和260°C温度稳定性，这些定制设计的工具确保了在苛刻的实验室和工业环境中无污染的材料处理。

[了解更多](#)

应用领域	描述	主要优势
原料药生产	在合成和纯化阶段转移活性药物成分。	最终产品无金属或塑料污染风险。
半导体加工	处理晶圆制造中使用的超纯化学前驱体和清洗剂。	高纯度PTFE可防止可能破坏微电路的离子污染。
低温研究	对储存在液氮杜瓦瓶或超低温冷冻箱中的材料进行取样。	在低至-200°C的温度下仍保持柔韧性和抗裂性。
电池技术	处理用于储能研究的腐蚀性电解质和锂基粉末。	完全抵抗侵蚀性电池化学物质和盐溶液。
分析化学	精确测量用于痕量分析和环境测试的试剂。	不粘表面确保100%的材料回收和精确测量。
食品与饮料实验室	对需要食品级、非反应性工具的添加剂和浓缩物进行取样。	无味、无臭，可通过高压灭菌或化学试剂轻松消毒。
水热合成	制备用于高压高温材料合成的前驱体。	高达260°C的温度稳定性允许直接在加热准备区使用。

参数	规格详情 (PL-CP305)
主要材料	高纯度原生PTFE (聚四氟乙烯)
制造工艺	实心坯料精密CNC加工
标准长度	280 毫米 (可根据要求定制)
颜色	天然白色 (不透明)
耐温度范围	-200°C 至 +260°C (-328°F 至 +500°F)
耐化学性	通用 (熔融碱金属和单质氟除外)
表面粗糙度	Ra < 0.8 微米 (典型机加工表面)
密度	2.14 – 2.20 克/立方厘米
定制选项	容积、手柄直径、手柄长度、铲头几何形状
灭菌兼容性	高压灭菌、环氧乙烷、伽马射线和化学消毒剂