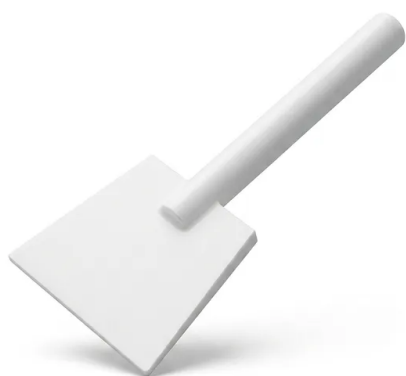


Colher Farmacêutica De Ptfе Resistente À Corrosão - Pá De Material Biofarmacêutico Antiaderente Para Manuseio De Químicos De Alta Pureza

Número do item: PL-CP138



introdução

Descubra colheres farmacêuticas de PTFE resistentes à corrosão e alta pureza projetadas para o manuseio estéril de materiais. Estas pás antiaderentes e fáceis de limpar oferecem inércia química máxima para aplicações biofarmacêuticas e laboratoriais exigentes. Personalize sua pá de material de alto desempenho hoje mesmo para garantir integridade superior do processo.

[Saiba mais](#)

Aplicação	Descrição	Benefício Principal
Fabricação de APIs	Transferência de ingredientes farmacêuticos ativos durante as etapas de síntese e formulação.	Previne reações químicas entre a colher e precursores sensíveis de fármacos.
Análise de Metais Traço	Manuseio de amostras em laboratórios ambientais e forenses onde níveis de ppb de precisão são exigidos.	Elimina a contaminação metálica comum em ferramentas de aço inoxidável.
Preparação de Materiais para Baterias	Coleta de sais de eletrólito corrosivos e precursores de baterias de íons de lítio durante P&D.	Excepcional resistência a compostos à base de fluoreto e oxidantes fortes.
Amostragem Criogênica	Recuperação de amostras de armazenamento de nitrogênio líquido ou freezers de temperatura ultrabaixa.	Mantém ductilidade e resistência em temperaturas extremas abaixo de zero.
Produtos Químicos para Semicondutores	Movimentação de pós de alta pureza usados na fabricação de wafers e deposição química de vapor.	Garante que nenhuma perda de partícula ou impureza química seja introduzida no processo.
Laboratório de Alimentos e Bebidas	Manuseio de concentrados de alimentos de alta acidez e agentes aromatizantes em laboratórios de controle de qualidade.	Conformidade com padrões de alta pureza e resistência à transferência de sabores.
Síntese Hidrotérmica	Carregamento de reagentes em vasos de digestão e reatores em pesquisa de ciência dos materiais.	Resiste ao contato potencial com calor residual e reagentes agressivos.
Manuseio de Catalisadores	Medição de catalisadores sensíveis para reações de síntese orgânica e petroquímica.	Propriedades antiaderentes garantem dosagem precisa e transferência completa de materiais caros.

Especificação	Detalhes para PL-CP138
Número do Item	PL-CP138
Material	Politetrafluoretileno Virgem de Alta Pureza (PTFE)
Resistência Química	Excelente (Inerte a quase todos os produtos químicos, exceto metais alcalinos fundidos e flúor elementar)
Temperatura de Operação	-200°C a +260°C (-328°F a +500°F)
Acabamento de Superfície	Liso, não poroso, hidrofóbico
Método de Fabricação	Usinagem CNC de Precisão / Moldagem Personalizada

Aplicação	Descrição	Benefício Principal
Especificação	Detalhes para PL-CP138	
Configuração	Personalizável (Produto customizado baseado nos requisitos do usuário)	
Precisão Dimensional	Tolerâncias de alta precisão disponíveis para projetos personalizados	
Biocompatibilidade	Adequado para uso farmacêutico e em laboratórios médicos	
Compatibilidade com Esterilização	Autoclave, ETO, Gama e Desinfetantes Químicos	