

Tubos, acessórios e soluções single-use customizadas para farma e biopharma

Saint-Gobain Soluções em Bioprocesso

Liderança mundial no gerenciamento de fluidos críticos

Líder mundial no desenvolvimento e integração de materiais e componentes inovadores, a Saint-Gobain cria soluções personalizadas de single-use para o mercado farmacêutico e biofarmacêutico.

Por meio de nossa experiência tecnológica incomparável e centros de pesquisa mundiais, desenvolvemos soluções integradas para o gerenciamento de fluidos críticos que atendem as suas necessidades com a segurança e qualidade exigidos pelas mais rigorosas normas internacionais.

Sistemas Single-Use (SUS)

A Saint-Gobain, além de tubos, conectores, filtros, bags e manifolds, oferece amplas possibilidades de montagens customizadas, projetadas especialmente para seu processo e produzidas em sala limpa, com todas as certificações exigidas pelo setor e podendo ser fornecidos já esterilizados (gama irradiados).



Tubos & Acessórios



Pure-fit SIB
Conexões e junções



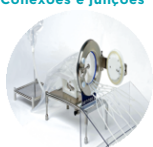
Bolsas Single-Use



Mangueiras



Conectores & Clamps



Sistemas para re - circulação
e mistura



Bolsas para bioprocessos



Cartuchos e cápsulas
de filtração

Aplicações

- Transporte e transferência de fluidos sensíveis
- Conexões assépticas
- Montagem de sistemas single-use
- Preparação de meio de cultura e tampões
- Operações com cultura de células
- Operações de extração e purificação
- Produtos para diagnósticos
- Produção de fármacos
- Sistemas single-use para a transferência de fluidos
- Manifolds com tubos e bolsas ou frascos
- Sistemas de água ultra-pura
- Laboratórios de P&D

Características e Benefícios

- Produzidos em sala limpa seguindo os mais criteriosos requisitos de qualidade
- Customizados conforme a necessidade específica do seu projeto
- Esterilizável por radiação, ETO, autoclave ou produtos químicos
- Documentação para validação disponível
- Produtos projetados em ampla gama de materiais e dimensionais
- Embalados conforme sua necessidade
- Capacidade de fabricação Global

TUBOS E ACESSÓRIOS



C-Flex® : Elastômero termoplástico patenteado e projetado especificamente para atender às demandas críticas das indústrias farmacêuticas e biofarmacêuticas, com sua excelente capacidade de selar e fundir.

Pharmapure® : É um tubo de bomba peristáltica premium, de baixa espalhabilidade e biologicamente compatível, desenvolvido especialmente para aplicações farmacêuticas, de biotecnologia e de laboratório.

Pharmed BPT® : Tubo termoplástico biocompatível e indicado para uso com bombas peristálticas, menos permeável a gases - ideal para proteger cultura de células sensíveis.



Sanitech STHT-C® : Tubo de silicone curado à platina para aplicações farmacêuticas diversas. USP classe VI e ISSO 10993.

Tygon® : O tubo Tygon® é o padrão da indústria para manejo de fluidos. Tygon® é produzido em uma ampla variedade de formulações e projetado para atender às necessidades específicas de cada segmento da indústria.



Barblock® - Retenedores de Tubos

Substitui lacres e abraçadeiras tradicionais propensas a vazamentos; Disponível em cores customizadas para fácil identificação; Compatível com todos os materiais de tubos flexíveis; Fornece compressão de 360° sobre o tubo; Rápido e fácil de montar e desmontar; Fabricado com materiais Classe VI.



Sani-Tech® EZ Top

Tampas especificamente projetadas para roscas de diversos tipos e diâmetros; Tampas moldadas com vias que permitem entrada de tubos e ventilação; Configurações personalizadas de tubos de entrada; Disponíveis em Silicone Sani-Tech® e Termoplástico C-Flex®.



Sani-Link® e C-Flex® Molded Assemblies

Moldados em Silicone Curado a Platina Sani-Link®; Moldados em Termoplástico C-Flex®; Eliminam o uso de conexões e qualquer possibilidade de vazamentos; Eliminam o tempo gasto com montagem; Autoclaváveis e esterilizáveis; Disponíveis em várias configurações customizáveis ("Y", "T", "X", Cotovelos); Moldados em mangueiras ou tubos de 1/16" a 1"; USP classe VI e ISO 10993.



Saint-Gobain Performance Plastics

R. Maj. Carlos Del Prete, 1074 - Centro
São Caetano do Sul - SP, 09530-001

(11) 2575-8650

www.biopharm.saint-gobain.com



Para conhecer detalhes da nossa linha de produtos Single-Use e Soluções Customizadas, visite nosso site: www.biopharm.saint-gobain.com, e faça o download dos nossos catálogos.