

Deixe que os nossos especialistas com experiência e profundo conhecimento em melhoria de eficiência produtiva, ofereçam soluções de valor agregado para ajudá-lo a melhorar a qualidade dos processos, reduzir custos e aumentar a sua produtividade.



Entregando soluções personalizadas para os desafios mais difíceis do processamento de termoplásticos

Todos os anos, investimos milhares de horas nas fábricas de processadores de termoplásticos, aumentando o conhecimento dos nossos especialistas técnicos sobre os desafios mais difíceis da produção nesta indústria. Nos nossos laboratórios de classe mundial, dedicados à indústria de termoplásticos, aplicamos estes conhecimentos para desenvolver soluções que melhoram a sua eficiência operacional.



Nossas soluções melhoram seu resultado final por meio de:

Melhoria da qualidade • Redução dos custos • Aumento da produtividade

SOLUÇÕES INOVADORAS

A nossa linha de auxiliares de processo Lusin® inclui:

- **Agentes de purga** Os agentes de purga não abrasivos da Chem-Trend removem rigorosamente e com segurança cores e resíduos das roscas, cilindro de plastificação, cabeçotes e matrizes, permitindo uma transição limpa e rápida para uma nova peça. Desenvolvidos usando a nossa experiência de mais de 50 anos na tecnologia avançada de desmoldagem, os nossos agentes de purga soltam cores e resíduos de polímeros em nível molecular.
- **Produtos de manutenção de moldes** Nossos produtos de limpeza, lubrificantes e agentes anticorrosivos de alta qualidade oferecem uma excelente proteção contra ferrugem e mantêm suas valiosas ferramentas limpas e operando eficientemente para maximizar a produtividade e o desempenho.
- **Agentes desmoldantes** Nossos agentes desmoldantes estão disponíveis em fórmulas com e sem silicone, projetados para uma variedade de temperaturas de operação. Estes produtos removem resinas como ABS, PC, PEEK e PA, eliminando stress cracking e minimizando as linhas de fluxo nas peças.

Estes auxiliares de processos são eficazes em várias faixas de temperaturas e estão disponíveis em fórmulas com registro NSF para a indústria de embalagens para alimentos.



Nossos produtos de desempenho superior foram obtidos através da nossa experiência técnica e de transformação, no entendimento das operações de processamento de termoplásticos, no profundo conhecimento da indústria e nos recursos especializados de laboratórios.

CONHECIMENTO DA INDÚSTRIA PARA EFICÁCIA MÁXIMA

O processamento de termoplásticos é exigente. Como parceiro, entendemos como os desafios, tais como a transição de cor, troca de material e remoção de pontos pretos, pode afetar o seu resultado final. Com o nosso entendimento da complexidade e das tendências da indústria, podemos oferecer as soluções mais eficientes para atender suas necessidades. O desenvolvimento de novas tecnologias químicas nos nossos próprios laboratórios amplia ainda mais a nossa capacidade de formular soluções mais eficazes para enfrentar os desafios do processamento de termoplásticos. Durante o desenvolvimento dos produtos, simulamos o seu ambiente de produção, permitindo assim avaliar e garantir uma ótima qualidade e um excelente desempenho.

UMA REPUTAÇÃO DE SUCESSO

Há mais de 50 anos, a Chem-Trend é líder mundial no desenvolvimento de soluções para os desafios de processos de moldagens. Mantemos um foco singular no desenvolvimento de especialidades químicas para o processamento. Por sermos tão focados, podemos oferecer excepcional valor, desempenho e confiança em tudo que fazemos.

EXCELÊNCIA NA FABRICAÇÃO

Estamos comprometidos à excelência, em todos os aspectos da fabricação. Somos líderes nas práticas de fabricação de qualidade, nos padrões ambientais e nos sistemas de gestão de saúde e segurança. Nossas instalações possuem os seguintes certificados:

- ISO-9001
- ISO-14001
- OHSAS-18001

LOCALIZAÇÃO GLOBAL PARA O SERVIÇO LOCAL

Como fornecedor global, focado unicamente em soluções de processamento de termoplásticos, operamos a partir de escritórios, instalações de fabricação e parceiros de distribuição em todas as regiões industrializadas do mundo, oferecendo vendas locais e suporte técnico onde quer que precisem de nós.

