

ARTIGO DE IMPRENSA

26/08/2020

Liderança em enchimento asséptico em PET: Sidel celebra três anos de validação pela FDA da sua Aseptic Combi Predis



Em 2017, a enchedora de sopro, enchimento e fechamento Sidel Aseptic Combi Predis™ foi validada pela FDA (American Food and Drug Administration) para produtos de baixa acidez vendidos nos EUA — algo inédito no setor. Com mais de 180 referências em grandes empresas de bebidas e laticínios desde o lançamento dessa solução segura e simples no início de 2000, os repetidos pedidos dessa tecnologia salientam seu sucesso.

Desde a primeira aprovação da FDA, muitas empresas importantes de bebidas e laticínios nos EUA, Ásia e América do Sul mostraram confiança na tecnologia comprovada da Sidel de descontaminação seca de preformas para promover sua atividade comercial nos EUA. Esse sucesso dos clientes é reflexo das conquistas globais colecionadas pela tecnologia Predis desde seu lançamento: mais de 60 bilhões de garrafas já foram descontaminadas, economizando mais de 10 bilhões de litros de água e 60.000 toneladas de PET. A Aseptic Combi Predis difere das tecnologias de envase anteriores porque a esterilização da embalagem PET ocorre já no estágio da preforma, em vez de na fase de envase. A solução representa um passo importante rumo a uma produção sustentável pois não exige nada de água e emprega apenas uma quantidade mínima de produtos químicos: o forno da sopradora ativa o efeito esterilizador do vapor de peróxido de hidrogênio (H₂O₂), eliminando a necessidade de aquecimento adicional das preformas, poupando ainda mais recursos.

Projetada para oferecer a máxima segurança e simplicidade

A Sidel Aseptic Combi Predis contribui para a simplicidade e confiabilidade da produção, pois uma linha com área de esterilização pequena e poucos fatores críticos é operada e mantida com mais segurança, facilidade e eficiência. A esterilização seca de preformas antes do forno

Contato:

F&H Porter Novelli
Tel: +49 (0) 89 121 75 123
sidel@fundh.de

ARTIGO DE IMPRENSA

evita a recontaminação e a necessidade de esterilização da sopradora. Elimina também as restrições relacionadas à complexidade da forma da garrafa. Assim, a solução é capaz de processar formatos de 200 mL a 3 L com qualquer forma. Para conferir maior flexibilidade, as trocas de formato são fáceis e rápidas, levando só um minuto por molde. Em sua última geração, a Versatile Aseptic Combi Predis, é capaz até mesmo de processar bebidas sem gás e refrigerantes em PET em um só equipamento.

Liderança global em produção de bebidas sensíveis e lácteas

Confiando nessa solução patenteada, importantes empresas de todo o mundo aproveitaram a oportunidade de adquirir o sistema asséptico de sopro, enchimento e fechamento da Sidel para fabricar e distribuir produtos de baixa acidez sem refrigeração em garrafas PET. Esses incluem leite e bebidas lácteas, além de alternativas a esses, bebidas à base vegetal, como leite de soja e de coco. Além de atender aos requisitos da FDA de boas práticas atuais de fabricação (cGMP, na sigla em inglês) e ter a certificação 3-A por seu design higiênico desde 2017, a solução também foi aprovada pela CFIA (Canadian Food Inspection Agency), algo essencial ao comercializar produtos sensíveis no mercado canadense.

“Com a primeira solução asséptica com esterilização seca de preformas aprovada pela FDA do mundo no mercado há três anos, a Sidel tem desfrutado de um papel de liderança global na tecnologia de produção de bebidas sensíveis e lácteas. O alto nível de aceitação do consumidor e os muitos pedidos repetidos se devem ao fato de que nosso sistema patenteado é 100% seguro e simples para a embalagem de produtos sensíveis de baixa acidez em garrafas PET, comercializados pela cadeia de temperatura ambiente. Estamos muito orgulhosos desse enorme sucesso”, declara Guillaume Rolland, Vice President Sensitive Products da Sidel.

“Além disso, graças à facilidade de operação oferecida pela solução, a validação da FDA pode ser aplicada como upgrade a equipamentos Aseptic Combi Predis já instalados e em operação em fábricas de clientes. Isso abre as portas para novas oportunidades comerciais para clientes que queiram começar a vender produtos de baixa acidez para os EUA”, conclui Rolland.

ARTIGO DE IMPRENSA



Nota do editor: As imagens contidas neste documento têm caráter meramente ilustrativo e não devem ser usadas para reprodução. Se não estiverem anexadas cópias de alta resolução ao documento, entre em contato com Nikolaus Schreck da F&H Porter Novelli para solicitá-las (ver dados de contato abaixo).

Para assuntos relativos a conteúdo editorial, publicidade e patrocínio, entre em contato com:
F&H Porter Novelli
Nikolaus Schreck, consultor sênior
Tel: +49 (0) 89 12 175 123
E-mail: sidel@fundh.de

ARTIGO DE IMPRENSA

A Sidel é uma das líderes no fornecimento de equipamentos e soluções de serviços para o acondicionamento de bebidas, alimentos, produtos para casa e cuidados pessoais em PET, lata, vidro e outros materiais.

Com mais de 40.000 máquinas instaladas em mais de 190 países, temos quase 170 anos de experiência comprovada, com forte enfoque na fábrica do futuro, com sistemas avançados, engenharia de linha e inovação. Nossos mais de 5.500 funcionários no mundo todo estão empenhados para fornecer soluções que atendam às necessidades dos clientes e potencializem o **desempenho** das linhas, produtos e negócios.

Para oferecer um tal nível de desempenho, é preciso que sejamos flexíveis. Estamos sempre atentos para garantir a **compreensão** dos novos desafios dos clientes e o compromisso de satisfazer seus objetivos específicos em termos de desempenho e sustentabilidade. Realizamos isso por meio do diálogo e do entendimento das necessidades dos mercados, produção e cadeias de valor. Por outro lado, aplicamos nosso sólido conhecimento técnico e a análise inteligente de dados para atingir o pleno potencial de produtividade ao longo de toda a vida útil do equipamento.

Chamamos isso de **Performance through Understanding**.

Saiba mais em www.sidel.com/pt e se conecte com a gente



[youtube.com/user/sidel](https://www.youtube.com/user/sidel)



[linkedin.com/company/sidel](https://www.linkedin.com/company/sidel)



twitter.com/Sidel_Intl



facebook.com/SidelInternational