

Editorial Contact: Ana Juraga
Cortec® Europe Advertising Agency + 385 1 4854 595

ana.juraga@ecocortec.hr

Company Contact: Cliff Cracauer
Cortec® Corporation: +651 429-1100 Ext. 181

cliff@cortecvci.com

Technical Contact: Rita Kharshan
Cortec® Corporation: +651 429-1100 Ext. 148

rkharshan@cortecvci.com



Attention: Editor
August 16, 2011
PRESS RELEASE

Cortec EcoAir® usando tecnologia com ar comprimido elimina os perigos dos sprays aerossóis comuns!



Com as restrições e regulamentações cada vez mais exigentes sobre o uso de produtos em aerosol, e devido aos perigos causados como incêndio, poluição e toxicidade. A Cortec® Corporation desenvolveu uma alternativa eficaz para aerossóis perigosos com base em hidrocarbonetos. Os produtos da linha EcoAir® da Cortec Corporation, são produtos à base de água, e o seu dispositivo de spray funciona por ar comprimido em ao contrário dos aerossóis tradicionais que utilizam propelentes químicos para dar pressão ao spray. Nosso sistema elimina os problemas como incêndio, poluição e toxicidade, além de preservar a saúde humana e o meio ambiente. Os líquidos estão contidos em uma bolsa de Mylar, chamado de EcoPouch™, dentro de um recipiente de alumínio totalmente reciclável. Este tipo de spray alimentado por ar comprimido oferece vantagens significativas sobre os sprays aerossol tradicionais: EcoAir® não tem características perigosas ou poluentes, não é inflamável, e permite o uso de produtos classificados pela sua biodegradabilidade e características não poluentes. Nos sistemas de spray aerossol antigos, os produtos químicos utilizados no frasco, sofriam modificações em suas formulas, devido ao agente químico propulsor. Estes agente químicos não permitia o uso de produtos biodegradáveis e com formulações à base de água. EcoAir® spray, com sua inovadora tecnologia permite que a formulação química permaneça na forma pura sem ser misturada, garantindo assim que o produto que você está pulverizando funcione exatamente como deveria.

Como os produtos EcoAir® são movidos por ar comprimido, eles são muito menos perigosos do que os aerossóis tradicionais, facilitando assim o seu uso, transporte e armazenamento.

Além de ser não-inflamáveis, os produtos da linha Cortec EcoAir® são biodegradáveis, não agredem o meio ambiente, minimizam a eliminação de resíduos, são fáceis e seguros de usar. Um frasco de EcoAir® pode ser descartado como uma lata de alumínio, enquanto há restrições e custos altos, para a eliminação de latas de aerossol comuns. Os produtos têm um aroma muito suave, ao contrário dos gases de aerossóis tradicionais. Isso permite que os produtos possam ser utilizados em locais e

aplicações onde os aerossóis não pode. Por ser um produto de baixo impacto ambiental, EcoAir® pode ser usado em uma variedade de aplicações como áreas de marinha, naval, industrial e outras.

Durante a aplicação dos produtos, EcoAir® proporciona uma spray superiores alimentado por ar comprimido. Ao contrário de sprays bomba de mão, EcoAir® oferece um padrão uniforme de spray, facilitando aplicações pequenas, pois seu spray é uniforme e forte. A linha de produtos EcoAir® podem ser usados em qualquer posição, em qualquer ângulo, mesmo de cabeça para baixo, facilitando assim, aplicações difíceis. A linha EcoAir® possui varios produtos, como: desengraxantes a base de água, anticorrosivos biodegradáveis e coberturas anticorrosivas.

Produtos Cortec que atualmente estão na linha de produtos EcoAir®:

- EcoAir® BioClean
- EcoAir® VpCI®-389 Rust Blocker
- EcoAir® VpCI®-337 Vapor Corrosion Inhibitor/Fogger
- EcoAir® VpCI®-377 Corrosion Preventative
- EcoAir® VpCI®-414 Cleaner/Degreaser
- EcoAir® VpCI®-422 & 423 Non-Toxic Rust Remover

Precisa de uma foto de alta resolução? Por favor visite: www.cortecadvertising.com

Cortec® Corporation é líder mundial na produção e desenvolvimento de produtos inovadores, com tecnologia ambientalmente segura VpCI® e MCI®. Oferece tecnologias de controle de corrosão para várias industrias entre elas: embalagens, metalúrgica, construção, eletrônicos, indústrias de óleo, tratamento de água e gás, entre outras. Nossa incansável dedicação para a sustentabilidade, e para a qualidade dos nossos produtos e serviços, além do nosso suporte técnico, é incomparável na indústria. Com sede em St. Paul, MN. Hoje, a Cortec® fabrica mais de 400 produtos distribuídos em todo o mundo. Possui o ISO 9001 e ISO 14001:2004

Cortec Website: <http://www.cortecvci.com> Phone: 1-800-426-7832 FAX: (651) 429-1122

- End -