

05/10/2012

Evento na Cetesb celebra Protocolo de Montreal e trata da eliminação de HCFCs

Gerente de negócios da DuPont Fluorquímicos para o Brasil, Sérgio Marcondes César, fará palestra no dia 8, a partir das 15h15

O gerente de negócios da DuPont e presidente do Departamento Nacional de Meio Ambiente da Abrava, Sérgio Marcondes César, fala nesta segunda-feira, 8, no 15º Seminário de Comemoração do Dia Internacional de Proteção da Camada de Ozônio. A partir das 15h15, ele trata do futuro do mercado de fluidos refrigerantes HCFCs, produtos que degradam a camada de ozônio e são regulados pelo Protocolo de Montreal. O executivo focalizará, principalmente, o componente HCFC-22 ou R-22, fluido entre os mais usados no Brasil no setor de refrigeração e condicionamento de ar.

Organizado pela CETESB, a agência ambiental do governo paulista, e também pela Abrava - Associação Brasileira de Refrigeração, Ar Condicionado, Ventilação e Aquecimento -, Grupo Ozônio e o Programa Estadual de Prevenção à Destruição da Camada de Ozônio (PROZONESP), o encontro marca a comemoração dos 25 anos de assinatura do Protocolo de Montreal. Este documento, de abrangência mundial, regula a eliminação das substâncias que degradam a camada de ozônio. Sua aplicação nos países signatários resultou na retirada de circulação de 98% dos produtos do gênero, que, na segunda metade da década de 1980, eram utilizados na indústria global.

A DuPont Refrigerantes foi pioneira, em 1989, no lançamento de compostos alternativos aos fluidos CFCs – clorofluorcarbonos –, à época apontados como responsáveis de maior peso na degradação da camada de ozônio. Nos dias de hoje, a companhia oferece em seu portfólio uma linha completa de HFCs sob as marcas Suva® e ISCEON®, produtos especialmente desenvolvidos para substituir os compostos que degradam a camada de ozônio, mantendo a segurança e rendimento necessários para a indústria, e desenvolve ainda uma nova linha de produtos, chamada Opteon™, com diferenciais ambientais para também compor seu portfólio brasileiro no futuro.

“Há soluções para atender atualmente ao Protocolo de Montreal ao alcance de toda cadeia produtiva, com fluidos refrigerantes ambientalmente aceitos aptos a substituir HCFCs na grade maioria das aplicações”, assinala Marcondes César.

A adesão internacional ao Protocolo de Montreal, por sinal, fez com que fossem endereçadas diversas ações para solucionar o problema do chamado ‘buraco do ozônio’, que culminaram, segundo reportagens publicadas pela imprensa mundial no ano passado, na redução de 690.400 toneladas anuais, nas décadas de 1980/90, para 45,9 mil toneladas anuais de emissões de CFCs e HCFCs - resultado do engajamento da sociedade a nível mundial para a preservação da camada de ozônio e também de sua contínua preocupação com o meio ambiente.

“Mais que nunca, esse é o momento de a cadeia do frio brasileira se unir ainda mais ao movimento mundial, e reforçar suas ações com vistas ao cumprimento do Protocolo de Montreal”, acrescenta o executivo da DuPont.

15º Seminário de ‘Comemoração do Dia Internacional de Proteção da Camada de Ozônio’

Data: 8 de outubro de 2012 Horário: 14h às 17h Local: Anfiteatro Augusto Ruschi – CETESB Endereço: Av. Professor Frederico Hermann Jr., 345 - Alto de Pinheiros – São Paulo.

Sobre a DuPont Refrigerantes

A DuPont Refrigerantes é uma divisão de negócios da E.I. DuPont de Nemours and Company, uma empresa que traz ao mundo o melhor da Ciência em forma de produtos, materiais e serviços inovadores desde 1802. A companhia acredita que por meio da colaboração com clientes, governos, ONGs e líderes de opinião, é possível encontrar soluções para os desafios globais, provendo alimentos saudáveis e suficientes para a população mundial, reduzindo a dependência de combustíveis fósseis e protegendo a vida e o meio ambiente. Quatro plataformas estratégicas norteiam as atividades da DuPont Refrigerantes: Ciência e tecnologia, soluções ambientais, relacionamentos globais e tecnologias sustentáveis em refrigeração. Para mais informações sobre a DuPont Refrigerantes, acesse www.fluidosrefrigerantes.com.br

Fonte: http://asbrav.org.br/conteudo/imprensa/noticia_modelo.asp?id=206