05/09/2016 - Honeywell anuncia revestimento antiembaçante para lentes que protege até 60 vezes mais que seus concorrentes

Tecnologia do Uvex Supremo evita que os trabalhadores corram riscos de acidentes motivados pela remoção de óculos embaçados, além de aumentar a produtividade

São Paulo, 5 de setembro de 2016 — A Honeywell (NYSE: HON) apresenta seu revestimento para lentes Uvex Supremo, tecnologia que oferece um desempenho livre de embaçamento por um período até 60 vezes maior que produtos convencionais. Além disso, ele proporciona duas vezes mais proteção e resistência a riscos que outros produtos com tratamento antiembaçante*.

"O embaçamento é o principal desafio enfrentado por usuários de óculos de segurança. A visão nebulosa das lentes embaçadas faz com que os trabalhadores retirem o equipamento de proteção para limpá-lo, facilitando a possibilidade de uma lesão e reduzindo a produtividade", explica Edgard Jiron, gerente de produtos da Honeywell para América Latina. "Com o Uvex Supremo, é possível trabalhar livre desse problema, contribuindo para a segurança dos usuários e para o foco nas atividades por eles desempenhadas".

O revestimento Uvex Supremo adere à lente e se mantém mesmo depois do uso prolongado ou de repetidas limpezas da superfície. A tecnologia antiembaçante do revestimento também prolonga a vida útil da lente.

O produto foi testado em exigentes padrões de antiembaçamento, como o Europeu EN 166/168, para proteção ocular pessoal. No teste, a lente é embebida em água durante duas horas para simular a umidade acumulada que é submetida normalmente, como suor e outros líquidos presentes no ambiente de trabalho. Após a secagem das lentes, elas são pulverizadas com vapor. As lentes revestidas com Uvex Supremo permaneceram por mais de dois minutos sem qualquer indício de embaçamento, superando as lentes com revestimentos concorrentes, que embaçaram em menos de dois segundos, em média.

Para assistir ao vídeo demonstrando o tratamento antiembaçante Uvex Supremo, acesse: http://www.honeywellsafety.com/Hydroshield/pt-BR/

* Teste comparativo de vida da lente utilizando o método Bayer para teste de abrasão que pode apresentar variações entre o ambiente e a aplicação. O desempenho antiembaçante com base em resultados de testes de laboratórios independentes quando comparados com resultados médios de teste de produtos concorrentes revestidos de antiembaçantes no âmbito das normas EN166 e EN168.

Sobre a Honeywell - A Honeywell é uma empresa listada na Fortune 100 com soluções diversificadas de tecnologia e líder de produção, atendendo clientes em todo o mundo com produtos e serviços aeroespaciais; tecnologias de controle para edifícios, residências e indústrias; turbocompressores, e materiais de alta performance. Para mais notícias e informações sobre a Honeywell, visite www.honeywellnow.com.

llorenteycuenca