



NOME DA EMPRESA:
SUNSHINE BOUQUET



NOME DO AUTOR:
NIDIA ESPERANZA RODRIGUEZ

CATEGORIA:
INTERNACIONAL (COLÔMBIA)

“ Trajes com DuPont™ Tyvek® previnem riscos químicos e biológicos na produção e decomposição de flores ”

- Sunshine Bouquet produz e exporta flores. Dois processos, de tingimento e compostagem, necessitavam de EPIs mais seguros
- A empresa escolheu trajes feitos com DuPont™ Tyvek®, que, além de neutralizarem os riscos, não comprometeram o conforto ou a mobilidade dos trabalhadores

A Sunshine Bouquet se dedica à produção e comercialização internacional de flores diversas. Há dois processos particularmente sensíveis em suas operações: o tingimento, ocasião em que os colaboradores pintam as flores de acordo com as necessidades dos clientes, e a compostagem, quando o que sobra do corte da flor é transferido a um local onde ocorre sua decomposição. No tingimento, inicialmente, os trabalhadores realizavam a tarefa com Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) básicos, como macacões e respiradores semifaciais. Algumas partes do corpo, porém, ficavam descobertas, de modo que, para aprimorar a segurança, o uso de trajes feitos de DuPont™ Tyvek® foi recomendado. No começo, eram adotados na compostagem somente máscaras e macacões tradicionais mas, como foi identificado risco químico, devido a poeira, gases e vapores gerados pelo acúmulo de material vegetal, uma solução mais segura se fez necessária. Com o novo EPI foi possível evitar a entrada de material particulado e todos os odores da decomposição, melhorando as condições de saúde e de segurança dos colaboradores. Essas providências, em resumo, nasceram ao se constatarem riscos químicos e biológicos aos funcionários, em função da exposição a material oriundo de tintas e material vegetal. Graças aos EPIs feitos com Tyvek®, esse risco foi neutralizado e, segundo entrevistas feitas com os próprios trabalhadores, sem qualquer redução de conforto ou mobilidade. O resultado é medido em números: em 2018, três pessoas se acidentaram na área de tingimento; em 2019, duas; e, finalmente até o primeiro semestre de 2020, nenhuma.