

PRÊMIO DUPONT



Saúde e segurança do trabalhador
sempre em 1º lugar.



NOME DA EMPRESA:

SENAC

NOME DO AUTOR:

WELLINGTON SOARES DA SILVA

CATEGORIA:

ESTUDANTE

“Uso de macacão de segurança DuPont™ Tyvek® 2000 é indicado para evitar acidentes de trabalho em fabricante de produtos de limpeza”

- Wellington Soares da Silva, estudante do Senac, analisou um caso de acidente de trabalho em empresa fabricante de produtos de limpeza sediada no Rio Grande do Sul.
- Uso do EPI DuPont™ Tyvek® 2000 poderia ter evitado ou reduzido queimaduras no trabalhador, evitado danos à sua saúde e estética e multas à fabricante

O estudante Wellington Soares da Silva, do Senac, analisou um acidente de trabalho ocorrido em 2018, numa fabricante de produtos de limpeza no Rio Grande do Sul. O objetivo da análise foi demonstrar formas de evitar casos como aquele por meio do uso de equipamentos de proteção individual (EPIs), além de treinamentos, informações claras sobre conteúdo dos produtos de limpeza e a elaboração de um plano de ação para casos de emergência (como proceder em casos de acidentes).

Em seu oitavo dia de trabalho, o funcionário teve queimaduras nos braços e na perna esquerda depois de um produto químico ter sido derramado sobre seu corpo. Ele foi atendido e levado ao hospital pela empresa. Posteriormente, a Justiça do Trabalho determinou multa de 20 vezes o salário do trabalhador. Além disso, houve indenização por danos estéticos já que a pele ficou manchada e sem pelos, ainda que a queimadura não tenha gerado danos permanentes laborais no trabalhador.

A empresa foi considerada confessa por não ter comparecido na primeira audiência e a juíza responsável acatou a perícia médica, atestando que as queimaduras foram provocadas em decorrência do vazamento do produto. Ainda que tenha recorrido em segunda instância, a Justiça negou pedido de redução de multa feito pela empregadora.

A análise concluiu que é fundamental para empresas de químicos e produtos de limpeza desenvolver um Plano de Gerenciamento de Risco, que prevê um contínuo procedimento de detalhamento das atividades realizadas pela indústria, clareza dos produtos utilizados e seus riscos, além de orientação clara sobre manejo e armazenamento em cada etapa do processo (da produção até o transporte). Um fator de destaque neste planejamento prevê o uso de EPI adequado para a realização de cada uma das atividades. O estudante indicou o macacão DuPont™ Tyvek® 2000 como o ideal para trabalhadores neste setor e como um equipamento que poderia ter evitado o incidente reportado no caso analisado.