

Segurança no Trabalho: Produtos Químicos na Indústria Calçadista



AlexanderLipko/Shutterstock

A indústria calçadista utiliza diversos produtos químicos no processo de produção, como colas, solventes, tintas e resinas. Esses produtos, quando manipulados de forma inadequada, podem representar riscos à saúde dos trabalhadores e ao ambiente. Para garantir a segurança no local de trabalho, é necessário adotar boas práticas no manuseio e armazenamento desses materiais.

Identificação de riscos



- **Conheça os produtos químicos:** utilizar as Fichas com Dados de Segurança (FDS) para melhor entendimento sobre os perigos e medidas de controle do produto utilizado.
- **Classificação dos riscos:** identificar os produtos que apresentam riscos como inflamabilidade, toxicidade, corrosividade ou reatividade.

Boas Práticas de Manipulação

- **Utilizar equipamentos de proteção individual (EPIs) adequados:**
 - ▶ Luvas resistentes a produtos químicos.
 - ▶ Aventais ou roupas de proteção.
 - ▶ Óculos de segurança e protetores faciais.
 - ▶ Respiradores apropriados, caso haja risco de inalação de vapores.
- **Ambiente com ventilação adequada:**
 - ▶ Utilizar exaustores e sistemas de ventilação para reduzir a concentração de vapores no ambiente.
 - ▶ Priorizar o trabalho em áreas bem ventiladas.
- **Manuseio seguro:**
 - ▶ Evitar contato direto com os produtos químicos.
 - ▶ Nunca misturar produtos químicos sem orientação técnica.
 - ▶ Usar ferramentas adequadas para a aplicação e manipulação.



51001/Shutterstock

Armazenamento e Descarte

- **Armazenamento correto:**

- Manter os produtos em locais ventilados, longe de fontes de calor e chama.
- Utilizar recipientes adequados e rotulados corretamente.
- Armazenar produtos incompatíveis em locais separados.

- **Descarte consciente:**

- Seguir as normas ambientais para o descarte de produtos químicos.
- Nunca jogar produtos químicos no lixo comum, ralos ou esgotos.
- Informar-se sobre postos de coleta especializados.

Treinamento e Preparação

● Capacitação:

- » Participar dos treinamentos periódicos sobre o manuseio seguro de produtos químicos.
- » Aprender a interpretar rótulos e fichas técnicas.

● Planos de Emergência:

- » Conhecer os procedimentos para vazamentos, incêndios ou exposições acidentais.
- » Conhecer os locais onde se encontram os chuveiros de emergência e estações de lava-olhos.
- » Manter kits de primeiros socorros acessíveis e equipe treinada para utilizá-los.



Responsabilidades coletivas

● Empregadores:

- » Fornecer EPIs adequados e manter as instalações seguras.
- » Garantir a disponibilidade de informações sobre segurança química.

● Trabalhadores:

- » Seguir as normas e orientações de segurança.
- » Relatar condições de risco ao supervisor ou à CIPA.

A adoção dessas práticas contribui para um ambiente de trabalho mais seguro e saudável, reduzindo o risco de acidentes e promovendo o bem-estar dos trabalhadores da indústria calçadista.

O SESI-SP oferece um portfólio de serviços de Segurança e Saúde do Trabalho (SST), para saber mais acesse: <https://www.sesisp.org.br/para-industria/sst>