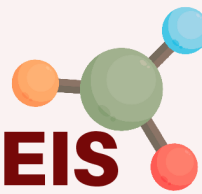


O RISCO DOS QUÍMICOS VOLÁTEIS



1 O QUE SÃO QUÍMICOS VOLÁTEIS?

São compostos que evaporam ao entrar em contato com a atmosfera, representando risco significativo de inalação.

2 QUAIS PRODUTOS REPRESENTAM ESSE RISCO?

Produtos que contenham benzeno, tolueno, como na **gasolina** e outros combustíveis, solventes em geral, **pesticidas** e repelentes, **tintas** e colas, **cigarro**.

3 QUEM ESTÁ SUSCETÍVEL A INTOXICAÇÃO?

TODOS ESTAMOS EM RISCO

Mas mantenha a calma! Produtos voláteis podem produzir efeitos adversos na saúde humana, principalmente em exposições prolongadas e/ou concentrações elevadas. É importante conhecer o composto que estamos lidando, estar cientes dos avisos e agir corretamente ao identificar qualquer sintoma.

Ações corretas minimizam os riscos!

4 QUAIS SÃO OS SINTOMAS?

Mais comuns

- irritação nos olhos, nariz e/ou garganta;
- dores de cabeça;
- tosse;
- náusea;
- falta de ar.

Outros

- lapsos de memória;
- confusão mental;
- caminhar instável;
- asfixia.

5 COMO AGIR EM CASO DE INTOXICAÇÃO?

Levar o intoxicado para um local seguro com boa circulação de ar, ligar para a emergência ou para o Centro de Informações Toxicológicas, comunicar as informações do rótulo para esses serviços. Informe os responsáveis sobre qualquer acidente.

0800 721 3000

Centro de informações Toxicológicas - RS

192 ou (53) 3225-0032

SAMU - Pelotas

Para mais informações acesse <http://www.cit.rs.gov.br/>



Julia Barros Busato e Marla Eduarda Viana
Projeto de extensão
Disciplina de Biosegurança
Profª Priscila de Leon
Biotecnologia 2024/1

