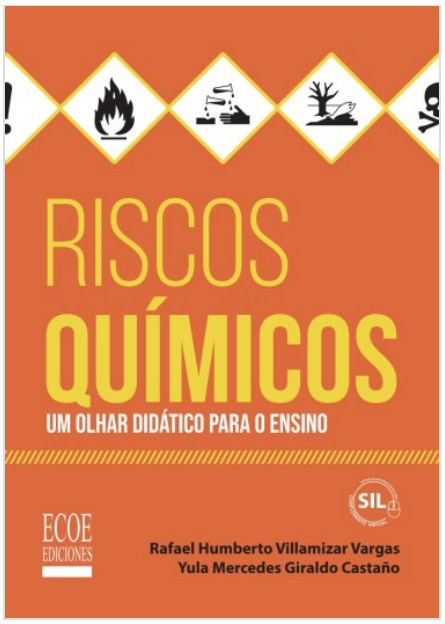
Riscos químicos

Um olhar didático para o ensino

Autores
Rafael Humberto Villamizar Vargas, Yula Mercedes Giraldo Castaño

Sinopsis

Este trabalho apresenta os riscos químicos associados ao uso de substâncias químicas perigosas em diferentes locais de trabalho. Enquadra-se num processo de ensino-aprendizagem, onde o aluno pode aplicar os conhecimentos adquiridos na resolução de workshops e atividades que incentivam a pesquisa bibliográfica e práticas.São apresentados os fundamentos do risco químico: legislação, identificação, classificação, métodos de avaliação da concentração no ambiente de trabalho, limites máximos permitidos e avaliação do risco dos trabalhadores. Aborda também aspectos sobre os espaços físicos do laboratório químico, planos de armazenamento e gerenciamento de resíduos perigosos, além de regras para um trabalho seguro.Indicado para estudantes da área de química, de segurança e saúde no trabalho e demais profissionais que utilizam substâncias químicas em seus ambientes de trabalho.



Impreso

Año de publicación: 2024

Presentación: Libro de tacto blando (Libro)

Tamaño: 24 x 17 x 1 cm

Número absoluto de páginas: 178 Páginas

ISBN13: 9789585086838

$89.000 COP

E-Book

Año de publicación: 2024

Presentación: PDF (Digital: online)

Tamaño: 13.44 Megabytes (MB)

Número absoluto de páginas: 178 Páginas

ISBN13: 978[illegible]

$25 USD

RV

Sobre el autor

Rafael Humberto Villamizar Vargas

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

YG

Yula Mercedes Giraldo Castaño



Palabras clave

Chemical hazards; Occupational safety; Hazardous substances; Workplace safety; Chemical risk assessment; Laboratory safety; Waste management; Health and safety education

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen