

Agentes Químicos I

Carga Horária Total da Disciplina: 30:00h

Detalhamento:

Aerodispersóides e fibras. Classificação.

Metodologias de avaliação. Limites de Tolerância. NR-15. ACGIH.

Medidas genéricas de controle de agentes ambientais.

Programas de Proteção Respiratória. Metodologia para implementação da proteção respiratória na empresa.

Tipologia de proteção respiratória, vantagens e limitações de cada tipo e para cada aplicação.

Instrução normativa sobre a proteção respiratória.

Discussão de casos.

Bibliografia:

AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIAL HYGIENISTS. 1999 TLVs e

BEIs ? Limites de exposição para substâncias químicas e agentes físicos e índices biológicos de exposição. São Paulo: ABHO (Tradução); 2002.

NATIONAL INSTITUTE FOR OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH. Pocket Guide to Chemical Hazards. Cincinnati. EUA Niosh Publications. 1997.

Respiratory Protection. A manual and guideline; Colton, Craig E. editor. 3rd ed. Akron-EUA:AIHA 2000.

TORLONI, M. Programa de proteção respiratória, seleção e uso de respiradores/coordenação de Maurício Torloni; São Paulo:FUNDACENTRO,2002.

TORLONI, M. Proteção respiratória e respiradores. J. Pneumol., 1995, v21(1), 48-54.

Apostila do Curso de Treinamento Técnico em Higiene Ocupacional /disciplina eHO-003 Agentes Químicos I.