

Procedimentos para descontaminação de EPI em campo

Descontaminação é um processo que consiste na remoção física dos contaminantes ou na alteração de sua natureza química para substâncias inócuas. Deve ser iniciada ainda em campo, e seu objetivo é não permitir que os contaminantes impregnados nos EPIs possam contaminar outras áreas e pessoas. É realizada em etapas (estações) e pode ser estabelecida de acordo com a toxicidade do produto químico envolvido.

Sugestão de Procedimento para Nível B de Proteção

Estação	Procedimento	Recursos necessários
1	Separar equipamentos	Recipiente para coleta e sacos plásticos
2	Lavagem e enxague de luvas externas e botas	Piscina pequena, tanque costal, detergente e água, 2 longas escovas de mão
3	Lavagem e enxague de roupas e máscara autônoma	Piscina pequena, tanque costal, detergente e água, 2 longas escovas de mão
4	Remoção da máscara autônoma (sem remoção da máscara facial)	Sacos plásticos ou bacias
5	Remoção das botas	Sacos plásticos e banco
6	Remoção da roupa contra respingos químicos	Piscina pequena, sacos plásticos e bancos
7	Remoção das luvas externas	Piscina pequena e sacos plásticos
8	Lavagem e enxague das luvas internas	Piscina pequena, tanque costal, detergente e água, 2 longas escovas de mão
9	Remoção da máscara facial	Piscina pequena e sacos plásticos
10	Remoção da roupa interna	Piscina pequena e sacos plásticos
11	Lavagem em campo	Água, sabão, chuveiro e toalha
12	Vestimenta	Cadeira e roupas

Observações importantes:

- 1) A linha de descontaminação deve ser posicionada na zona morna (entre a zona quente e a zona fria);
- 2) A linha de descontaminação pode ser reduzida, agrupando-se estações;
- 3) A solução descontaminante será água/sabão/detergente na maioria das vezes, mas poderá ser alterada de acordo com o produto envolvido;
- 4) A água de lavagem armazenada nas piscinas deverá ser colocada em tambores e receber tratamento e destinação adequada;
- 5) A equipe que realiza a descontaminação também deverá utilizar roupas e máscaras de proteção;

6) Nesse processo, o mais importante é a minuciosidade e não a velocidade;

7) Ao retornar da ocorrência, os EPIs deverão passar pelo processo de higienização e limpeza, de acordo com as orientações do fabricante.

Detalhes do procedimento podem ser consultados em

http://www.cetesb.sp.gov.br/emergencia/aspectos/aspectos_acoes_descontaminacao.asp

Fonte: Edson Haddad - Químico da Cetesb