



TỜ DỮ KIẾN DÀNH CHO CÔNG CHÚNG

KHÍ A-MÔ-NI-ẮC

Khí a-mô-ni-ắc là gì?

A-mô-ni-ắc là một chất khí không màu có mùi mạnh. Chất này cũng tồn tại ở dạng lỏng và được sử dụng trong các dung dịch tẩy rửa gia dụng hoặc công nghiệp, cũng như trong phân bón, thuốc nổ, thuốc trừ sâu và các hóa chất khác. Chất này không dễ gây cháy nhưng có thể nổ nếu tiếp xúc với nhiệt độ cao.

Có thể tiếp xúc với chất này qua những cách nào?

- hít khói a-mô-ni-ắc từ các chất tẩy rửa
- tiếp xúc qua da từ các hóa chất có chứa a-mô-ni-ắc
- khói hoặc tiếp xúc với da từ các loại phân bón có chứa a-mô-ni-ắc
- các sự cố trong ngành công nghiệp liên quan tới việc rò rỉ từ các xe tải có bồn chứa và xe lửa

Các triệu chứng có thể gặp khi tiếp xúc với chất a-mô-ni-ắc là gì?

Tiếp xúc qua da:

- bong, đặc biệt là trên da, mắt hoặc miệng
- tiếp xúc với mắt có thể gây mù

Hít vào phổi:

- liều nhẹ
 - ho
 - chảy nước mắt
 - chảy nước mũi
 - chảy họng
 - đau đầu
- liều vừa phải

- buồn nôn
- ói mửa
- đau ngực
- thở khò khè
- khó thở
- liều cao
 - nghẹt thở
 - trong phổi có dịch
 - thở dốc nghiêm trọng
 - có thể gây tử vong

Chất a-mô-ni-ắc được phát hiện như thế nào?

A-mô-ni-ắc có mùi rất mạnh, vì vậy thường có thể nhận biết được ngay.

Biện pháp điều trị sau khi tiếp xúc với chất a-mô-ni-ắc là gì?

Biện pháp điều trị tốt nhất là ngay lập tức đưa bệnh nhân ra khỏi khu vực tiếp xúc và rửa sạch chất lỏng a-mô-ni-ắc này bằng thật nhiều nước. Nếu bệnh nhân có các triệu chứng nghiêm trọng nói trên, cần đưa bệnh nhân tới bệnh viện ngay.

Để biết thêm chi tiết về vấn đề tiếp xúc với chất a-mô-ni-ắc, xin liên lạc:

Ottawa County Health Department
www.mi.Ottawa.org

Centers for Disease Control and Prevention
www.bt.cdc.gov/agent/ammonia/
Số điện thoại: (888) 246-2675