

CHLORINE EXPOSURE DISASTER

Thông tin cơ bản

Chlorine là một chất hóa học độc hại có màu vàng xanh, mùi tương tự như chất tẩy và nếu tiếp xúc sẽ làm hại hệ hô hấp. Dưới dạng khí nó rất độc. Nếu bị nén hoặc ở nhiệt độ lạnh, chlorine có thể ở dạng chất lỏng. Dùng trong công nghiệp và thường có trong các sản phẩm dùng trong gia đình, chlorine có thể gây nổ và dễ cháy nếu trộn với các hóa chất khác. Không có gì chữa được các hiệu ứng phụ của việc tiếp xúc với chất chlorine. Phải cho thở thêm Oxy và chữa trị ở bệnh viện ngay lập tức. Nhân viên y tế sẽ điều trị những triệu chứng để giảm mức độ nghiêm trọng.

Chlorine nguy hiểm thế nào:

- Chlorine có thể được cho vào không khí dưới dạng khí và làm độc những người tiếp xúc với nó.
- Trong không khí nó có thể lan ra rất nhanh.
- Chlorine nặng hơn không khí nên sẽ đọng gần mặt đất.
- Dưới dạng lỏng, nó có thể bị đổ ra làm ô nhiễm nguồn nước và thức ăn.
- Chlorine được dùng trong chiến tranh thế giới I và II như là vũ khí hóa học.

Các triệu chứng bị tiếp xúc với Chlorine:

Ảnh hưởng của chlorine phụ thuộc vào mức độ và thời gian tiếp xúc. Nếu bị tiếp xúc nhiều có thể gây bỏng mắt và bỏng da nặng, xẹp phổi và gây tử vong.

Ảnh hưởng của tiếp xúc với Chlorine bao gồm:	Side Effects of High Chlorine Exposure Include:
<ul style="list-style-type: none">• Đau họng• Ho và tức ngực• Khó chịu ở da và mắt	<ul style="list-style-type: none">• Bỏng da và mắt• Thở nhanh và khô khè.• Tím tái da• Tụ nước trong phổi và/hoặc đau phổi.

Nếu bị tiếp xúc với Chlorine :

<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Rời chỗ có Chlorine và tới nơi không khí trong lành.<input type="checkbox"/> Nếu bị tiếp xúc với chất này ở ngoài trời, hãy tới chỗ đất cao hơn vì chlorine nặng hơn không khí và sẽ đọng gần mặt đất.<input type="checkbox"/> Nếu tiếp xúc với chất này ở trong nhà, hãy lập tức rời khỏi nhà đó.<input type="checkbox"/> Cởi bỏ quần áo và nữ trang – chúng có thể bị nhiễm độc.<input type="checkbox"/> Nếu là loại quần áo phải chui qua đầu thì hãy cắt bỏ để cởi ra.<input type="checkbox"/> Cho quần áo vào túi và buộc kín lại<input type="checkbox"/> Nếu nuốt phải chlorine, đừng cố tìm cách nôn, cũng đừng uống nước.	<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Rửa mắt bằng nước trong vòng 10 – 15 phút.<input type="checkbox"/> Tới bệnh viện ngay lập tức.<input type="checkbox"/> Rửa toàn thân bằng xà phòng với nước.
--	---

