

ETHYLENE GLYCOL TỜ DỮ KIẾN

Ethylene glycol là gì?

Đó là một chất lỏng hơi giống như si rô, trong suốt, không màu ở nhiệt độ trong phòng. Ethylene glycol không mùi nhưng có vị ngọt. Chất này dùng để làm dung dịch chống đông và tan đá, các dung dịch rửa phim, và chất dầu thắng xe hơi.

Quý vị có thể bị tiếp xúc với ethylene như thế nào?

Quý vị có thể bị tiếp xúc, nếu hít thở hoặc chạm vào ethylene glycol và làm việc trong ngành công nghiệp có sử dụng chất này.

Ethylene glycol có thể ảnh hưởng tới sức khỏe của tôi như thế nào?

Nếu quý vị ăn hoặc uống ethylene glycol, các triệu chứng có thể dẫn đến buồn nôn, bị kinh giật, nói líu lợ, hoang mang, và có các vấn đề về tim và thận và có khi tử vong. Chất này có ảnh hưởng tới các thành phần hóa chất trong cơ thể qua việc làm gia tăng lượng axit, gây ra các vấn đề về chuyển hóa.

Tôi cần phải làm gì nếu nghĩ là mình bị tiếp xúc với ethylene glycol?

Có các thử nghiệm y khoa có thể kiểm tra xem quý vị có bị tiếp xúc với chất ethylene glycol hay không. Các thử nghiệm này được dùng cho những người cho thấy có các triệu chứng và những người đã tiêu thụ chất này. **Gọi 911 để được chăm sóc y khoa. Đừng tự mình lái xe đến bệnh viện vì quý vị có thể bị đau nặng hơn trên đường đi tới nơi.**

Tôi có thể lấy thêm thông tin về chất ethylene glycol ở đâu?

Trung tâm kiểm soát ngộ độc khu vực (1-800-222-1222)

www.bt.cdc.gov

www.tdh.state.tx.us

www.state.nj.us/health/eoh/rtkweb/rtkhsfs.htm

Nguồn thông tin

Các Trung Tâm Kiểm Soát và Phòng Ngừa Bệnh Tật (Centers for Disease Control and Prevention - CDC)