

劉易士毒氣 簡明資料

什麼是劉易士毒氣？

純淨的劉易士毒氣(lewisite) 是一種無色的油狀液體。不純淨的劉易士毒氣則會呈現琥珀色到黑色。這種化學生物戰製劑被稱為糜爛性製劑。

如何會接觸劉易士毒氣？

這取決於您距離劉易士毒氣洩漏地點的距離。如果劉易士毒氣或液體被洩漏到空氣、水或食物中，您就可能接觸。

接觸後有哪些症狀？

症狀取決於接觸毒氣的時間長短、數量及途徑。如果您攝入或飲用被污染的食物或水，則可能出現腹瀉、噁心、嘔吐。如果皮膚接觸劉易士毒氣，則會在幾秒鐘或幾分鐘內出現疼痛及刺激，然後在 15-30 分鐘內會出現皮膚紅腫，接下來幾小時內會起水泡。如果眼睛接觸劉易士毒氣，在接觸的當時可能導致疼痛、腫脹、流淚症狀。如果進入呼吸道，則可能出現流鼻涕、打噴嚏、聲音嘶啞、流鼻血、呼吸急促、咳嗽等症狀。

如果我發覺自己接觸了劉易士毒氣，該怎麼辦？

立即離開現場，轉移到空氣新鮮的地方。如果您認為自己接觸了劉易士毒氣，脫掉衣服，立即用肥皂及水沖洗全身。如果感到眼睛灼熱或視線模糊，用清水沖洗 10 至 15 分鐘。如果您佩戴隱形鏡片，在沖洗眼睛之前取下隱形鏡片。將被污染的衣服及隱形鏡片放入塑膠袋封好，再把封好的塑膠袋放入另一隻塑膠袋內封好。立刻撥 911 電話，請求醫療協助，並清除被污染的物品。不要獨自駕車前往醫院，因為您有可能在去醫院的途中病情惡化。

我可以從何處獲得有關劉易士毒氣的更多資訊？

地區毒物控制中心(電話: (800) 222-1222)

www.bt.cdc.gov/

www.dshs.state.tx.us

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

www.hcphe.org

Harris County Public Health & Environmental Services
2223 West Loop South
Houston, TX 77027

資訊來源:

疾病控制與預防中心 (CDC)

www.hcphe.org
Harris County Public Health & Environmental Services
2223 West Loop South
Houston, TX 77027

2006 年 1 月 9 日