

氨 簡明資料

什麼是氨？

氨(ammonia) 是一種刺鼻的無色氣體，可以人工製造，也可能存在於自然界。大多數人對這種氣味較為習以為常，因為嗅鹽、家用清潔劑及櫥窗清洗劑都含有氨。

如何會接觸氨？

如果吸入各種製造廠、油罐車、管道、機動軌道車及貯存設備洩露造成的污染空氣則會接觸大量氨。如果您在家中使用清潔劑、施含氨的肥料或者住在使用氮肥的農場附近，也可能接觸氨。

接觸後會有哪些症狀？

皮膚接觸到氨會有灼燒感。如果吸入氨，口腔、咽喉及胃部會有灼燒感，並可能導致死亡。如果吸入大量的氨，可能會造成皮膚、眼睛、咽喉及肺部嚴重灼傷。如果吸入較少量的氨，可能會出現咳嗽、鼻子及咽喉刺痛的症狀。在一些極端的情況下，可能會造成失明、肺部損傷、甚至死亡。

如何降低接觸氨的風險？

謹慎使用家用品可減少接觸氨的風險。不要去生產或使用氨的場所。氨接觸到皮膚及眼睛會灼傷皮膚、傷害眼睛，因此應穿戴適當的衣服及護眼用具。如果您有孩子，在使用氨時應告訴他們不要呆在屋子裡。

如果我發覺自己接觸了氨，該怎麼辦？

如果您認為自己接觸了氨，可透過一些測試檢測血液及尿液中的氨。但是，這些測試無法完全確定您是否接觸氨，因為通常人體都含有氨。如果您接觸大量氨，**立刻撥 911 電話，請求醫療協助。**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氨的更多資訊？

www.bt.cdc.gov

www.dshs.state.tx.us

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

資訊來源:

疾病控制與預防中心 (CDC)