

什么是剧毒化学品

只有列入《危险化学品目录（2015 版）》，并备注为“剧毒”的化学品才是剧毒化学品。

根据《危险化学品目录（2015 版）》，剧毒化学品是指具有剧烈急性毒性危害的化学品，包括人工合成的化学品及其混合物和天然毒素，还包括具有急性毒性易造成公共安全危害的化学品。

剧烈急性毒性判定界限：急性毒性类别 1，即满足下列条件之一：
大鼠实验，经口 $LD_{50} \leq 5\text{mg/kg}$ ，经皮 $LD_{50} \leq 50\text{mg/kg}$ ，吸入（4h）
 $LC_{50} \leq 100\text{ml/m}^3$ （气体）或 0.5mg/L （蒸气）或 0.05mg/L （尘、雾）。
经皮 LD_{50} 的实验数据，也可使用兔实验数据。