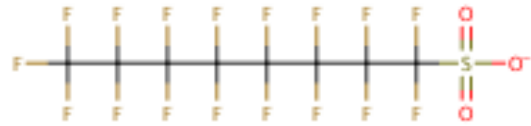


## 全氟辛烷磺酸鋰鹽

分子式： $C_8HF_{17}O_3SLi$  結構式：



### 特性

- 白色粉末固體，具輕微刺鼻氣味。
- 對水生生物具高度毒性並具長期之影響性。
- 為斯德哥爾摩公約列管物質，具生物蓄積性與生物濃縮性。

### 來源

- 經由含此化學物質之商業產品的使用或廢棄過程而釋放至環境中。

### 用途

- 化學試劑、精細化學品、醫藥中間體、材料中間體與農藥等。

### 危害

- 暴露途徑：吸入、皮膚接觸、食入、眼睛接觸。
- <短期接觸>
- 呼吸不適、流淚、結膜發紅、擦傷、異物刺激。
- <長期接觸>
- 在實驗室動物測試中顯示會造成腫瘤及損傷免疫系統並造成中至高度毒性。

### 暴露場域

- 工作者可能於製造、處置或使用過程中吸入或接觸到化學物質。

### 防治措施

- 作業場所應提供局部排氣裝置或密閉貯存空間。
- 穿戴化學防護衣、防護手套、呼吸防護具與防濺安全護目鏡
- 工作後應儘速脫去受污染衣物，洗淨後方可再穿戴或丟棄。