



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[10101-85-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

## CAS Number:10101-85-6 基本信息

|         |   |
|---------|---|
| 中文名:    | 连二硫酸钠(二水);<br>二水合连二硫酸钠; 二硫磺酸钠   |
| 英文名:    | Dithionic acid, disodium salt, dihydrate (8CI, 9CI)   |
| 别名:     | Sodiumdithionate (Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>6</sub> ), dihydrate (7CI);<br>Disodium dithionate (Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>6</sub> ) dihydrate;<br>Disodium dithionate dihydrate;<br>Sodium dithionate dihydrate |
| 分子结构:   |   |
| 分子式:    | H <sub>4</sub> Na <sub>2</sub> O <sub>8</sub> S <sub>2</sub>  |
| 分子量:    | 242.14  |
| CAS登录号: | 10101-85-6  |

## 物理化学性质

|       |  |
|-------|--|
| 性质描述: | 连二硫酸钠(二水) (10101-85-6) 的性状:<br>无色透明斜方结晶。有苦味。<br>在空气中稳定。110℃失去结晶水, 当加热至267℃时分解成硫酸钠和二氧化硫。<br>溶于水, 不溶于乙醇和浓盐酸。<br>相对密度2.189。 |
|-------|--|

CAS#10101-85-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 10101-85-6](#) 查看  
 若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

## 其他信息

|          |   |
|----------|---|
| 产品应用:    | 连二硫酸钠(二水) (10101-85-6) 的用途:<br>用作还原剂和化学实验用试剂。常用于印染工业。             |
| 生产方法及其他: | 连二硫酸钠(二水) (10101-85-6) 的贮存:<br>本品应密封保存。<br>规格:<br>实验试剂含量不少于98.0%。 |

## 相关化学品信息

[N-乙酰基-1,3-苯二胺 106876-56-6](#) [溴酸钙 5-氟-2-羧基吡啶 109539-01-7](#) [100874-47-3](#) [2-氯-1,3-二甲基咪唑鎓六氟磷酸盐 更昔洛韦钠 103346-16-3](#) [棕榈仁油脂肪酸 109765-78-8](#) [105735-71-5](#) [103130-44-5](#) [105379-19-9](#) [10489-81-3](#) [三甲基碘硅烷 氯化钾的作用 焦锑酸钠 522](#)