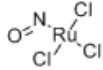




本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[18902-42-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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.ichemistry.cn](#)

#### CAS Number:18902-42-6 基本信息

|            |                                                                                   |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 中文名:       | 亚硝酰氯化钌(III);<br>钌亚硝酰氯单水合物                                                         |
| 英文名:       | Ruthenium (III) nitrosyl chloride monohydrate                                     |
| 分子结构:      |  |
| 分子式:       | ClH <sub>2</sub> NO <sub>2</sub> Ru+3                                             |
| 分子量:       | 184.54438                                                                         |
| CAS登录号:    | 18902-42-6                                                                        |
| EINECS登录号: | 242-651-5                                                                         |

#### 安全信息

|        |                    |
|--------|--------------------|
| 安全说明:  | S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。 |
| 危险类别码: | R34: 会导致灼伤。        |

#### CAS#18902-42-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事**18902-42-6**及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006  
上海迈瑞尔化学技术有限公司 亚硝酰氯化钌(III)专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
安耐吉化学 长期供应钌亚硝酰氯单水合物等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 18902-42-6](#) 查看

若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

#### 其他信息

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 生产方法及其他: | <p><b>亚硝酰氯化钌(III) (18902-42-6) 的危害性:</b></p> <p>本品通常对<b>水</b>体是稍微有害的, 不要将未稀释或大量产品接触地下水, 水道或污水系统, 未经政府许可勿将材料排入周围环境。</p> <p><b>计算化学数据:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 氢键供体数量: 0</li> <li>2. 氢键受体数量: 2</li> <li>3. 可旋转化学键数量: 0</li> <li>4. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 18.1</li> <li>5. 重原子数量: 6</li> <li>6. 表面电荷: -1</li> </ol> <p><b>储存条件:</b></p> <p>常温常压下稳定避免的物料: 水分/潮湿, 氧化物。常温密闭避光, 通风干燥。</p> |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 相关化学品信息

[183268-95-3](#) [1865-09-4](#) [180720-97-2](#) [卡曲司特](#) [18472-36-1](#) [除草醚](#) [1-氨基-3-硝基胍](#) [185898-84-4](#) [18386-45-](#)

|                   |                                  |                                |                          |                          |                             |                          |     |
|-------------------|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----|
| <a href="#">3</a> | <a href="#">4,4'-二溴-2,2'-联吡啶</a> | <a href="#">γ-(2-萘基)-γ-丁内酯</a> | <a href="#">188-94-3</a> | <a href="#">柚皮苷二氢查尔酮</a> | <a href="#">183298-85-3</a> | <a href="#">181-05-5</a> | 429 |
|-------------------|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----|

生成时间2021/3/6 16:17:52