



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[18868-43-4](#), 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:18868-43-4 基本信息

|            |                                                                                        |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 中文名:       | 氧化钼;<br>二氧化钼(IV)                                                                       |
| 英文名:       | Molybdenum oxide (MoO <sub>2</sub> )                                                   |
| 别名:        | Molybdenum dioxide;<br>Molybdenum oxide                                                |
| 分子结构:      | $\begin{array}{ccc} & \text{Mo}^{4+} & \\ \text{O}^{2-} & & \text{O}^{2-} \end{array}$ |
| 分子式:       | MoO <sub>2</sub>                                                                       |
| 分子量:       | 127.94                                                                                 |
| CAS登录号:    | 18868-43-4                                                                             |
| EINECS登录号: | 242-637-9                                                                              |

## 物理化学性质

|       |                                                                                                    |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 性质描述: | <a href="#">氧化钼</a> (18868-43-4) 性质: 粉状<br>密度: 6.47 g/mL at 25 ° C<br>急性剧毒: 小鼠皮下注射LD50: 318mg/kg 。 |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|

## CAS#18868-43-4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18868-43-4及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006  
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 氧化钼专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

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. 18868-43-4 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:    | 氧化钼(18868-43-4) 主要用于冶炼钼铁、钼化工及陶瓷领域。                                                                                                                                                                                                                            |
| 生产方法及其他: | 氧化钼(18868-43-4) 常温常压下稳定, 避免的无聊: 氧化物、 <a href="#">酸</a> 、空气<br>储存方法: 常温密闭避光, 通风干燥惰性气体下<br>通常对 <a href="#">水</a> 是稍微有危害的不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。<br>CAS 数据库: 18868-43-4(CAS DataBase Reference)<br>WGK Germany: 1<br>RTECS号: QA4688000 。 |

## 相关化学品信息

[18836-29-8](#) [184034-78-4](#) [18522-98-0](#) [187106-15-6](#) [18339-94-1](#) [189324-13-8](#) [2-\(叔丁基\)蒽](#) [\(R\)-1-\(4-苄氧基-3-硝基苯基\)-2-溴乙醇](#) [18800-78-7](#) [186653-16-7](#) [5-溴-2,3-二氟苯酚](#) [有机功能金属硅烷](#) [富马酸福莫特罗](#) [4-\(二甲基氯硅基\)丁腈](#) [18425-64-4](#) [钴酸锂](#) [五氟化铍](#) [氯硝柳胺](#) 523