



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[10101-63-0](#), 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:10101-63-0 基本信息

中文名:	碘化铅
英文名:	Lead(II) iodide
别名:	Lead diiodide
分子结构:	$I-PbI_2^+$
分子式:	PbI_2
分子量:	461.01
CAS登录号:	10101-63-0
EINECS登录号:	233-256-9

物理化学性质

熔点:	402℃
沸点:	954℃
密度:	6.16
性质描述:	金黄色粉末, 溶于 碘化钾 和碘化钠溶液, 不溶于 水 和 乙醇 。mp402℃。项目指标分析纯化学纯含量 $\geq 98.5 \geq 98.0$ 氯化物 $\leq 0.02 \leq 0.03$ 铁 $\leq 0.03 \leq 0.05$ 碱金属 和 碱土金属 $\leq 0.3 \leq 0.5$ 游离碘 合格合格

安全信息

安全说明:	S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。 S53: 避免暴露——使用前先阅读专门的说明。 S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。
危险品标:	 N: 环境危险物质  T: 有毒物质
危险类别码:	R33: 有累积作用的危险。 R61: 可能对未出生的婴儿导致伤害。 R62: 有削弱生殖能力的危险。 R20/22: 吸入和不慎吞咽有害。 R50/53: 对水生生物极毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。
危险品运输编号:	UN2291

CAS#10101-63-0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**10101-63-0**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) 碘化铅专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应**PbI2**等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
 阿达玛斯试剂 生产销售**Lead(II) iodide**等化学产品, 欢迎订购 400-111-6333
 Sigma-Aldrich 是以**Lead diiodide**为主的化工企业, 实力雄厚 800-736-3690

 Acros Organics 本公司长期提供10101-63-0等化工产品 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 是碘化铅等化学品的生产制造商 400-615-9918

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. 10101-63-0](#) 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

产品应用: 制药工业，照像业，镀青铜。

相关化学品信息

[101858-24-6](#) [N-乙酰基-1,3-苯二胺](#) [102210-03-7](#) [108906-93-0](#) [103744-20-3](#) [107638-24-4](#) [101383-79-3](#) [\(±\)-反-9,10-环氧十六烷](#)
[酸](#) [106897-78-3](#) [108004-95-1](#) [106782-17-6](#) [4-\(三乙基胺\)苯酰肼](#) [109028-34-4](#) [102369-95-9](#) [107264-09-5](#) [红矾钾](#) [苯硫醚](#) [氯化](#)
[钼](#) 532