



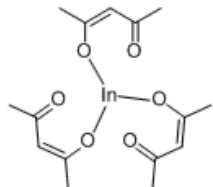
本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[14405-45-9](#), 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:14405-45-9 基本信息

中文名:	2,4-戊二酮酸铟; 2,4-戊二酸铟; 三(2,4-戊二酮酸)铟(III); 2,4-戊二酮酸铟, 98%
英文名:	Indium, tris(2,4-pentanedionato-kO2, kO4)-, (OC-6-11)-
别名:	Indium, tris(2,4-pentanedionato)- (6CI, 7CI, 8CI); Indium, tris(2,4-pentanedionato-0, 0')-, (OC-6-11)-; Indium, tris(2,4-pentanedionato-kO, kO')-, (OC-6-11)- (9CI); Indium acetylacetonate; Indiumtris(acetylacetonate); NSC 166829; Nacem Indium; Tris(2,4-pentanedionato)indium; Tris(acetylacetonato)indium

分子结构:

分子式: $C_{15}H_{21}InO_6$

分子量: 412.142

CAS登录号: 14405-45-9

EINECS登录号: 238-378-6

物理化学性质

性质描述:	2,4-戊二酮酸铟(14405-45-9)的性状: 本品的熔点是187~189℃, 沸点是260~280℃, 密度是1,41g/cm ³ 。
-------	--

安全信息

安全说明:	S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。
危险类别码:	R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。

CAS#14405-45-9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14405-45-9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 2,4-戊二酮酸铟专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应2,4-戊二酸铟等化学试剂, 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. 14405-45-9](#) 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:	2, 4-戊二酮酸铟(14405-45-9)的危害性:								
	本品通常对水是不危害的，若无政府许可，勿将材料排入周围环境。								
	计算化学数据:								
	1、氢键供体数量：0								
	2、氢键受体数量：6								
	3、可旋转化学键数量：3								
	4、互变异构体数量：35								
	5、拓扑分子极性表面积(TPSA)：120								
	储存条件:								
	常温常压下稳定避免的物料：氧化物。常温密闭避光，通风干燥。								
相关化学品信息									
14902-80-8	143343-83-3	147663-04-5	141120-58-3	1456-22-0	144240-36-8	142621-29-2	145986-14-7	149649-60-5	144072-46-8
	14501-27-0	14745-36-9	14986-53-9	14057-18-2	145986-13-6				451
生成时间2021/2/25 23:45:16									