



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[14363-14-5](#), 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](#)

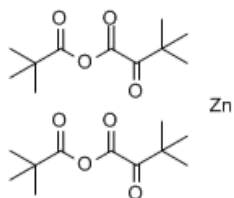
CAS Number:14363-14-5 基本信息

中文名: 双(2,2,6,6,-四甲基-3,5-庚二酮酸)锌(II);
十一碳烯酸锌

英文名: Zinc, bis(2,2,6,6-tetramethyl-3,5-heptanedionato-kO3,kO5)-, (T-4)-

别名: Zinc, bis(2,2,6,6-tetramethyl-3,5-heptanedionato)- (7CI, 8CI);
Zinc, bis(2,2,6,6-tetramethyl-3,5-heptanedionato-0,0')-, (T-4)-;
Zinc, bis(2,2,6,6-tetramethyl-3,5-heptanedionato-kO,kO')-, (T-4)- (9CI);
3,5-Heptanedione, 2,2,6,6-tetramethyl-, zinc complex;
Bis(2,2,6,6-tetramethylheptane-3,5-dionato)zinc;
Bis(dipivaloylmethanato)zinc;
NSC 174890;
Zinc bis(2,2,6,6-tetramethyl-3,5-heptanedioate);
Zincbis(dipivaloylmethanate)

分子结构:



分子式: $C_{22}H_{36}O_8Zn$

分子量: 493.92644

CAS登录号: 14363-14-5

物理化学性质

性质描述:

双(2,2,6,6,-四甲基-3,5-庚二酮酸)锌(II) (14363-14-5) 的性状:

1. 熔点: 132-134℃
2. 沸点: 250℃
3. 闪点: 250℃

CAS#14363-14-5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14363-14-5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 双(2,2,6,6,-四甲基-3,5-庚二酮酸)锌(II)专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应十一碳烯酸锌等化学试剂, 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. 14363-14-5](#) 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:

双(2,2,6,6,-四甲基-3,5-庚二酮酸)锌(II) (14363-14-5) 的用途:

精制的十一烯酸与[氢化锌](#)加热反应, 制得十一烯酸粗品, 再经洗涤、烘干后即得成品。用途本品为有机合成中间体, 用于制取抗霉菌药(治疗脚癣及皮肤霉变病)和化妆品等。安全性。操作人员应佩戴防尘口罩及手套。按

	一般化学品规定贮运。防热、防晒、防潮。本品低毒，长期接触可引起食欲不振、咽喉炎等症状。以纸袋、塑料袋及铁桶包装。贮存于阴凉、通风、干燥处。
生产方法及其他：	双(2, 2, 6, 6, -四甲基-3, 5-庚二酮酸)锌(II) (14363-14-5)的危害性： 本品通常对水体是稍微有害的，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。 计算化学数据： 1、氢键供体数量：0 2、氢键受体数量：4 3、可旋转化学键数量：8 4、互变异构体数量：3 5、拓扑分子极性表面积(TPSA)：68.3 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	
14548-84-6148888-66-8143210-04-2147044-44-814768-64-0141553-12-02,4,6-三溴-3-羟基苯甲酸14396-64-6149030-04-6香豆素-3-羧酸琥珀酰亚胺酯146741-06-2147293-13-814046-49-2CYS-LYS-GLY-LYS-GLY-ALA-PRO-CYS-ARG-LYS-THR-MET-TYR-ASP-CYS-CYS-SER-GLY-SER-CYS-GLY-ARG-ARG-GLY-LYS-(S)-N-叔丁基-1,2,3,4-四氢异喹啉-3-甲酰胺 571	
生成时间2021/3/15 11:42:25	