



本PDF文件由

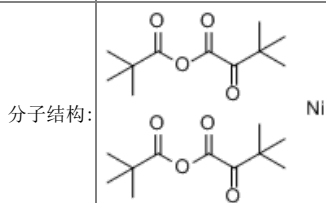
免费提供，全部信息请点击[14481-08-4](#)，若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助，请与您的朋友一起分享：) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:14481-08-4 基本信息

中文名: 双(2,2,6,6,-四甲基-3,5-庚二酮酸)镍(II)

英文名: Nickel, bis(2,2,6,6-tetramethyl-3,5-heptanedionato-k03,k05)-, (SP-4-1)-

Nickel, bis(2,2,6,6-tetramethyl-3,5-heptanedionato)-, cis- (7CI,8CI);
 Nickel, bis(2,2,6,6-tetramethyl-3,5-heptanedionato-0,0')-, (SP-4-1)-;
 3,5-Heptanedione, 2,2,6,6-tetramethyl-, nickel complex;
 Bis(2,2,6,6-tetramethyl-3,5-heptanedionato)nickel;
 Bis(2,2,6,6-tetramethylheptane-3,5-dionato)nickel (II);
 别名: Bis(2,2,6,6-tetramethylheptane-3,5-dionato-k20,0')nickel;
 Bis(dipivaloylmethanato)nickel;
 NSC148069;
 Nickel bis(2,2,6,6-tetramethyl-3,5-heptanedionate);
 Nickelbis(dipivaloylmethanate);
 Nickel (II) dipivaloylmethanate

分子式: $C_{22}H_{36}NiO_8$

分子量: 487.20984

CAS登录号: 14481-08-4

物理化学性质

性质描述: 双(2,2,6,6,-四甲基-3,5-庚二酮酸)镍(II) (14481-08-4) 的性状:

1. 熔点: 219~223℃;
2. 沸点: 90~110℃;
3. 闪点: 90~110℃。

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）。
 S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。

危险品标: T: 有毒物质

危险类别码: R45: 可能致癌。
 R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。

CAS#14481-08-4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14481-08-4及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

安耐吉化学 双(2,2,6,6,-四甲基-3,5-庚二酮酸)镍(II)专业生产商、供应商，技术力量雄厚 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. 14481-08-4 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:	双(2,2,6,6,-四甲基-3,5-庚二酮酸)镍(II) (14481-08-4)的危害性:
	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、疏水参数计算参考值(XlogP): 3.2
	2、氢键供体数量: 1
	3、氢键受体数量: 5
	4、可旋转化学键数量: 4
	5、互变异构体数量: 4
	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

141833-03-6	147194-40-9	149485-98-3	146177-59-5	(3-氰基丙基)二甲基甲氧基硅烷	14031-02-8	ADBICA	乙酸二乙氧
基甲酯	14214-03-0	14700-98-2	146098-65-9	142979-65-5	142979-83-7	141080-99-1	143509-42-6
							456

生成时间2021/9/17 17:51:31