



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[18323-98-3](#), 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](#)

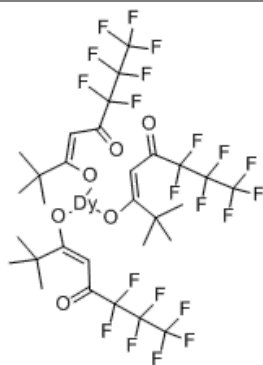
CAS Number:18323-98-3 基本信息

中文名: 6,6,7,7,8,8,8-七氟-2,2-二甲基-3,5-辛烯二酸镝;
6,6,7,7,8,8,8-七氟-2,2-二甲基-3,5-辛烯二酸镝, 98+%

英文名: Dysprosium, tris(6,6,7,7,8,8,8-heptafluoro-2,2-dimethyl-3,5-octanedionato-kO,kO')- (9CI)

别名: Dysprosium, tris(6,6,7,7,8,8,8-heptafluoro-2,2-dimethyl-3,5-octanedionato)- (8CI);
Dysprosium, tris(6,6,7,7,8,8,8-heptafluoro-2,2-dimethyl-3,5-octanedionato-0,0')-;
3,5-Octanedione, 6,6,7,7,8,8,8-heptafluoro-2,2-dimethyl-, dysprosium complex;
Dysprosium, tris(1,1,1,2,2,3,3-heptafluoro-7,7-dimethyl-4,6-octanedionato)-;
NSC379487;
Tris(1,1,1,2,2,3,3-heptafluoro-7,7-dimethyl-4,6-octanedionato)dysprosium;
Tris(2,2-dimethyl-6,6,7,7,8,8,8-heptafluoro-3,5-octanedionato)dysprosium;
Tris(6,6,7,7,8,8,8-heptafluoro-2,2-dimethyl-3,5-octanedionato)dysprosium

分子结构:



分子式: $C_{30}H_{30}DyF_{21}O_6$

分子量: 1048.02

CAS登录号: 18323-98-3

EINECS登录号: 242-213-3

物理化学性质


性质描述: 6,6,7,7,8,8,8-七氟-2,2-二甲基-3,5-辛烯二酸镝(18323-98-3)的性质:
熔点: 184-186°C (lit.)
氢键供体数量: 0
氢键受体数量: 27
可旋转化学键数量: 15
互变异构体数量: 10
拓扑分子极性表面积 (TPSA): 102
重原子数量: 58<P
class=MsoNormal style="MARGIN: 0cm 0cm Opt 36pt;
TEXT-INDENT: -18pt;
TEXT-ALIGN: left;
mso-margin-top-alt: auto。

安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
S36: 穿戴合适的防护服装。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#18323-98-3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18323-98-3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 6,6,7,7,8,8,8-七氟-2,2-二甲基-3,5-辛烯二酸酐专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应6,6,7,7,8,8,8-七氟-2,2-二甲基-3,5-辛烯二酸酐, 98+%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. 18323-98-3 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

生产方法及其他: 6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-七氟-2, 2-二甲基-3, 5-辛烯二酸酐(18323-98-3)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。
6, 6, 7, 7, 8, 8, 8-七氟-2, 2-二甲基-3, 5-辛烯二酸酐(18323-98-3)的保存:
常温常压下稳定避免的物料: 水分/潮湿, 氧化物。
常温密闭避光, 通风干燥。

相关化学品信息

[N-叔丁氧羰基-5-溴吡啶](#) [4-溴-3,3,4,4-四氟丁烯](#) [18272-84-9](#) [2'-氟苯甲酰基乙酸甲酯](#) [18249-94-0](#) [188123-20-8](#) [180908-13-8](#) [180971-97-5](#) [188177-97-1](#) [18853-26-4](#) [187652-71-7](#) [186002-54-0](#) [180410-71-3](#) [3-氧代-2-苯基-4,4,5,5-四甲基咪唑啉-1-氧](#) [18672-74-7](#) 480

生成时间2021/4/1 3:52:17