



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[20662-14-0](#), 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:20662-14-0 基本信息

中文名: 六水氯化钪;
三氯化钪六水合物

英文名: Scandium(III) chloride hexahydrate

别名: Scandiumtrichloride hexahydrate;
Scandium(3+) trichloride hexahydrate

分子结构:

分子式: $\text{ScCl}_3 \cdot 6(\text{H}_2\text{O})$

分子量: 259.41

CAS登录号: 20662-14-0

EINECS登录号: 233-799-1

物理化学性质

性质描述: [六水氯化钪\(20662-14-0\)](#)的性状:
本品的熔点是63-66℃。

安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。
S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#20662-14-0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20662-14-0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) 六水氯化钪专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应三氯化钪六水合物等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
阿凡达化学 生产销售 $\text{ScCl}_3 \cdot 6(\text{H}_2\text{O})$ 等化学产品, 欢迎订购 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. 20662-14-0](#) 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: [六水氯化钪\(20662-14-0\)](#)的危害性:
本品对水是稍微危害的, 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: 6
- 2、 氢键受体数量: 9
- 3、 可旋转化学键数量: 0
- 4、 拓扑分子极性表面积(TPSA): 6
- 5、 重原子数量: 10
- 6、 表面电荷: 0
- 7、 复杂度: 0
- 8、 同位素原子数量: 0

9、确定原子立构中心数量: 0<

如果遵照规格使用和储存则不会分解

保持贮藏器密封放入紧密的贮藏器内，储存在阴凉，干燥的地方

相关化学品信息

[1,4-双\(溴乙酰氧\)-2-丁烯](#) [二戊胺](#) [207291-72-3](#) [4-溴苯乙烯](#) [2-羟基-3-氰基吡啶](#) [207511-08-8](#) [6-氟-2-吡啶甲醛](#) [吡啶-2-甲硫醇](#) [1-碘-2-萘酚](#) [苯基乙酰氧基三甲基硅烷](#) [4-甲基噻唑-5-甲酸](#) [苯甲酸正戊酯](#) [4-氨基-5-溴-2-氯嘧啶](#) [十二酸-2-乙基己酯](#) [甲基二乙氧基硅烷](#) [锡酸钠](#) [对氯甲基苯乙烯](#) [二甲苯基醚](#)