



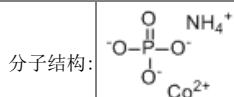
本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[14590-13-7](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:14590-13-7 基本信息

中文名: 无水磷酸钴(II)铵
英文名: Phosphoric acid, ammonium cobalt(2+) salt (1:1:1)

别名: Ammoniumcobalt phosphate (6CI, 7CI);
Phosphoric acid, ammonium cobalt(2+) salt (8CI);
Ammonium cobalt phosphate ((NH₄)CoPO₄);
Ammonium cobaltous phosphate;
Cobaltousammonium phosphate



分子式: CoH₄NO₄P

分子量: 171.943

CAS登录号: 14590-13-7

EINECS登录号: 238-633-1

物理化学性质

性质描述: 无水磷酸钴(II)铵(14590-13-7)的性状:
本产品外观呈蓝色粉末。

安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。

危险类别码: R43: 皮肤接触会产生过敏反应。
R20/22: 吸入和不慎吞咽有害。

CAS#14590-13-7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14590-13-7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 无水磷酸钴(II)铵专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应CoH₄NO₄P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. 14590-13-7](#) 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: 无水磷酸钴(II)铵(14590-13-7)的危害性:
本产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: 1
2、氢键受体数量: 4
3、可旋转化学键数量: 0

4、拓扑分子极性表面积 (TPSA): 87.3

5、重原子数量: 7

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

14237-73-1	144343-92-0	149636-92-0	14530-91-7	14239-21-5	141085-32-7	146-28-1	144304-52-9	14263-62-
8	1429-44-3	1431866-33-9	144173-16-0	141034-43-7	143883-36-7	140836-51-7	氟铝酸钾	145508-91-
4	147900-46-7	146979-79-5	14208-17-4	14549-84-9	142504-00-5	147152-22-5	1424-06-2	145440-90-
	0	14173-37-6	14383-55-2	143728-97-6	149234-06-0	14039-23-7		

生成时间2021/3/16 12:09:34