



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[12046-03-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

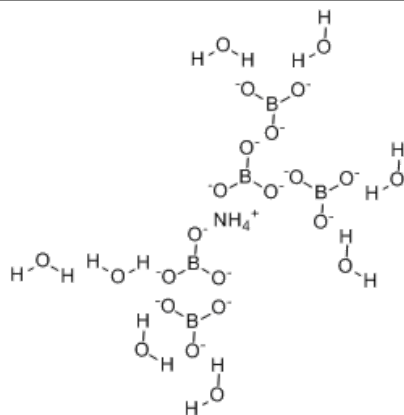
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:12046-03-6 基本信息

中文名: 硼酸氢铵四水合物

英文名: Ammonium pentaborate octahydrate

分子结构:



分子式: $B_5H_{20}NO_{23}(-14)$

分子量: 456.2067

CAS登录号: 12046-03-6

EINECS登录号: 234-513-8

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#12046-03-6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12046-03-6及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

安耐吉化学 硼酸氢铵四水合物专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 长期供应B5H20NO23(-14)等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-61552785

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. 12046-03-6](#) 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:

[硼酸氢铵四水合物](#)(12046-03-6)的危害性:

该物质对环境可能有危害, 对水体应给予特别注意。

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: 2
3. 氢键受体数量: 6
4. 可旋转化学键数量: 12

5. 互变异构体数量: 3
6. 拓扑分子极性表面积 (TPSA): 101

相关化学品信息

[123866-43-3](#) [127880-97-1](#) [MK-3102](#) [122624-77-5](#) [1260251-31-7](#) [2,4'-亚甲基苯胺](#) [2,2-双\(4-羟基-3-氨基苯基\)丙烷](#)
[120637-81-2](#) [127479-70-3](#) [120547-52-6](#) [126100-97-8](#) [126655-10-5](#) [121838-28-6](#) [124031-52-3](#) [12099-17-](#)
[1](#) 466

生成时间2021/4/21 21:48:42