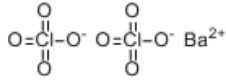




本PDF文件由 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[13465-95-7](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:13465-95-7 基本信息

中文名:	过氯酸钡; 过氯酸钡; 高氯酸钡
英文名:	Perchloric acid, bariumsalt (2:1)
别名:	Bariumperchlorate (6Cl); Perchloric acid, barium salt (8Cl,9Cl); Bariumdiperchlorate; Barium perchlorate (Ba(ClO ₄) ₂); CPS 55R
分子结构:	
分子式:	BaCl ₂ O ₈
分子量:	336.228
CAS登录号:	13465-95-7
EINECS登录号:	236-710-4


物理化学性质

性质描述:	<p>过氯酸钡 (13465-95-7) 的性状:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 本品为白色粒状粉末, 有吸湿性; 2. 熔点505; 3. 相对密度2.74~3.2(水=1)。
-------	--

安全信息

安全说明:	S27: 立刻除去所有污染衣物。
危险类别码:	R9: 与易燃物混合会爆炸。 R20/22: 吸入和不慎吞咽有害。

CAS#13465-95-7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**13465-95-7**及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
 安耐吉化学 过氯酸钡专业生产商、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 长期供应过氯酸钡; 高氯酸钡等化学试剂, 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. 13465-95-7](#) 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

产品应用:	<p>用途:</p> <p>本品用于测定核糖核酸酶。碳氢分析中用作水分吸收剂。气体干燥剂。氧化剂。</p>
生产方法及其他:	<p>过氯酸钡 (13465-95-7) 的储存方法:</p> <p>与可燃物混合或急剧加热会发生爆炸。储存于阴凉、通风的库房。库温不超过30℃, 相对湿度不超过80%。</p>

远离火种、热源。包装必须密封，防止受潮。应与还原剂、[醇](#)类、易(可)燃物、食用化学品分开存放，切忌混储。储区应备有合适的材料收容泄漏物。

安全措施:

隔离泄漏污染区，限制出入。建议应急处理人员戴防尘口罩，穿防毒服，戴橡胶手套。勿使泄漏物与可燃物质(如木材、纸、油等)接触。穿上适当的防护服前严禁接触破裂的容器和泄漏物。尽可能切断泄漏源。用洁净的铲子收集泄漏物，置于干净、干燥、盖子较松的容器中，将容器移离泄漏区。

密闭操作，加强通风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴头罩型电动送风过滤式防尘呼吸器，穿[聚乙烯](#)防毒服，戴橡胶手套。远离火种、热源。工作场所严禁吸烟。远离易燃、可燃物。避免产生粉尘。避免与还原剂、醇类接触。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。禁止震动、撞击和摩擦。配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。

其它:

侵入方法：吸入、食入。

本品对呼吸道、眼及皮肤有刺激性。口服引起流涎、呕吐、腹部痉挛性疼痛、脉缓、血压升高、[血钾](#)降低，胃肠道可能发生出血，随之发生进行性肌麻痹和心肌损害。重者可死于心律紊乱和呼吸肌麻痹。

皮肤触摸：立即脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗20~30min。如有不适感，就医。

入眼：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。如有不适感，就医。

吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。呼吸、心跳停止，立即进行心肺复苏术。就医。

危险状态：强氧化剂。与还原剂、有机物、易燃物如[硫](#)、[磷](#)或金属粉末等混合可形成爆炸性混合物。受热分解，放出氧气。

火灾处理：本品不燃。根据着火原因选择适当灭火剂灭火。灭火注意事项及措施消防人员必须佩戴空气呼吸器、穿全身防火防毒服，在上风向灭火。尽可能将容器从火场移至空旷处。喷水保持火场容器冷却，直至灭火结束。在火场中与可燃物混合会爆炸，消防人员须在有防爆掩蔽处操作。禁止用砂土压盖。

相关化学品信息

134553-54-1	13309-95-0	2-氨基-4'-溴二苯甲酮	N-叔丁氧羰基-N'-苄甲氧羰基-D-2,4-二氨基丁酸	131403-82-2	2-萘胺-3,6-
二磺酸钠盐	131651-37-1	131305-19-6	13183-14-7	139-84-4	134700-30-4
		130260-21-8	13175-32-1	2-吡唑-1-基	
		苯甲醛	13020-83-2	470	

生成时间2021/5/8 9:12:37