



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[592-04-1](#), 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:592-04-1 基本信息

中文名:	氰化汞; 氰化高汞
英文名:	mercury cyanide
别名:	cianurina; cyanure de mercure; dicyanomercure; mercury dicyanide
分子结构:	
分子式:	C ₂ HgN ₂
分子量:	252.62
CAS登录号:	592-04-1

物理化学性质

性质描述:	无色或白色结晶粉末, 见光颜色变暗。易溶于水、 甲醇 、 乙醇 , 氨水 , 不溶于 苯
-------	--

CAS#592-04-1化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

萨恩化学技术(上海)有限公司 专业从事592-04-1及其他化工产品的生产销售 021-58432009

Acros Organics 氰化汞专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 +32 14/57.52.11

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. 592-04-1 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:	易溶于水、 甲醇 、 乙醇 , 氨水 , 不溶于 苯
生产方法及其他:	储存方法: 遇酸产生剧毒气体。储存于阴凉、通风良好的专用库房内。实行“双人收发、双人保管”制度。远离火种、热源。避免光照。包装密封。应与氧化剂、酸类、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。 其它: 侵入方法: 吸入、食入、经皮吸收。 接触后氰化物和汞中毒的症状均可出现。吸入本品粉尘可引起急性中毒, 症状有胸部紧束感或疼痛, 咳嗽, 呼吸困难; 氰化物中毒症状包括焦虑、神经错乱、头晕、呼吸困难、意识障碍、惊厥、呼气呈苦杏仁味。口服出现腹痛、呕吐、严重腹泻及上述氰化物中毒症状。眼接触引起角膜溃疡和水肿。对皮肤有刺激性, 可引起皮炎; 经皮吸收可引起中毒。 皮肤触摸: 立即脱去污染的衣着, 用流动清水或5%硫代硫酸钠溶液彻底冲洗。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, 立即进行人工呼吸(勿用口对口)和胸外心脏按压术。就医。 危险状态: 不燃。受高热或与酸接触会产生剧毒的氰化物气体。与硝酸盐、亚硝酸盐、氯酸盐反应剧烈, 有发生爆炸的危险。遇酸或露置空气中能吸收水分和二氧化碳分解出剧毒的氰化氢气体。 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发生火灾时应尽量抢救商品, 防

止包装破损，引起环境污染。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。喷水保持火场容器冷却，直至灭火结束。禁止使用酸碱灭火剂。

相关化学品信息

特草定 [597-97-7](#) [59272-84-3](#) [顺-2-甲基-4-丙基-1,3-氧硫杂环己烷](#) [59468-44-9](#) [八氢-7,7,8,8-四甲基-2,3B-亚甲基-3BH-环丙并\[1,2\]环戊并\[1,3\]苯-4-甲醇乙酸酯](#) [59863-61-5](#) [5991-08-2](#) [5945-27-7](#) [59225-08-0](#) [59541-83-2](#) [59261-08-4](#) [59290-81-2](#) [59543-75-8](#) [59837-13-7](#) [醚化](#) [硫酸钾](#) [硝酸镉四水](#) 540