

本PDF文件由

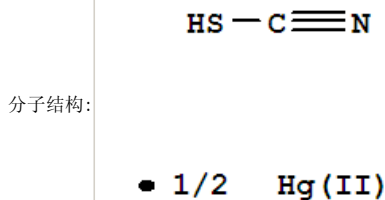
免费提供, 全部信息请点击[592-85-8](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:592-85-8 基本信息

中文名: 硫氰酸汞;
硫氰酸汞;
硫氰化汞

英文名: Mercuric thiocyanate

别名: mercuric sulfocyanate;
mercuric sulfocyanide;
mercury dithiocyanate;
mercury thiocyanate



分子式: $\text{Hg}(\text{SCN})_2$

分子量: 316.74

CAS登录号: 592-85-8

物理化学性质

性质描述: 白色粉末, 几乎不溶于水。难溶于盐酸、乙醇、丙酮。能溶于氨水、乙醚、硫氰化钾及铵盐, 易溶于浓的碱属硫氰酸盐溶液中。露光变色。熔点时分解。有毒。 制备: 将硝酸汞与硫氰酸铵作用, 沉淀溶于热水中结晶而得。

安全信息

安全说明: S13: 远离食品、饮料和动物饲料。
S28: 接触皮肤之后, 立即使用大量皂液洗涤。
S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。
S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。
S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。

CAS#592-85-8化学试剂供应商 (点击生产商链接可查看价格)

Sigma-Aldrich 专业从事592-85-8及其他化工产品的生产销售 800-736-3690
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 硫氰酸汞专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
 萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应硫氰酸汞等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
 阿拉丁试剂 生产销售硫氰化汞等化学产品, 欢迎订购 021-50323709
 Acros Organics 是以 $\text{Hg}(\text{SCN})_2$ 为主的化工企业, 实力雄厚 +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. 592-85-8 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: 用于照相, 制造焰火。

生产方法及其他: 硫氰酸汞 (592-85-8) 在通风低温干燥地方储存; 与食品添加剂、酸分开存放。

相关化学品信息

[5-磺基水杨酸](#) [59681-35-5](#) [594-73-0](#) [丙烯酸五溴苄酯](#) [590417-95-1](#) [59986-55-9](#) [5966-19-8](#) [59772-70-2](#) [59112-67-3](#) [叶酸](#) [亚美克](#)
[松](#) [间溴苯胺](#) [1-\(2-羟基-5-壬苯基\)乙酮肟](#) [59894-00-7](#) [三甲基乙酸甲酯](#) [邻氯甲苯](#) [茴香硫醚](#) [氰化金钾](#)