



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[13689-92-4](#), 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:13689-92-4 基本信息

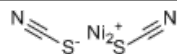
中文名: 硫氰酸镍

英文名: Thiocyanic acid, nickel(2+) salt (8CI, 9CI)

别名:

Nickelthiocyanate (6CI, 7CI);
Isothiocyanic acid, nickel(2+) salt;
Nickeldithiocyanate;
Nickel thiocyanate (Ni(SCN)2);
Nickel(2+) thiocyanate;
Nickel(II) thiocyanate

分子结构:

分子式: C₂N₂NiS₂

分子量: 282.95

CAS登录号: 13689-92-4

EINECS登录号: 237-205-1

物理化学性质

性质描述:

[硫氰酸镍](#) (13689-92-4) 的属性:

1、性状: 绿色无味块状固体。

安全信息

安全说明:

S22: 不要吸入粉尘。
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)。
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险类别码:

R45: 可能致癌。
R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。

CAS#13689-92-4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**13689-92-4**及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

安耐吉化学 硫氰酸镍专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 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. 13689-92-4](#) 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:

硫氰酸镍(13689-92-4)的生态数据:

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。

毒理学数据:

1、急性毒性: 主要的刺激性影响;
2、在皮肤上面: 可能引起发炎;

3、在眼睛上面：可能引起发炎；没有已知的敏化影响。

计算化学数据：

- 1、氢键供体数量：0
- 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(TPS)：47.6
- 5、重原子数量：7
- 6、表面电荷：0
- 7、复杂度：31.3
- 8、同位素原子数量：0
- 9、确定原子立构中心数量：0
- 10、不确定原子立构中心数量：0
- 11、确定化学键立构中心数量：0
- 12、不确定化学键立构中心数量：0
- 13、共价键单元数量：3

性质与稳定性：

- 1、常温常压下稳定；
- 2、避免的物料：氧化物、酸。

贮存方法

常温密闭、阴凉通风干燥。

相关化学品信息

[131238-25-0](#) [138417-35-3](#) [增效特](#) [二鲸蜡硬脂醇二聚亚油酸酯](#) [135586-96-8](#) [2,6-二溴硝基苯](#) [13568-32-6](#) [氧化](#)
[铈](#) [2-甲氧基噻吩](#) [132865-53-3](#) [139032-23-8](#) [C.I. 颜料橙18](#) [托灭酸](#) [13863-48-4](#) [130892-66-9](#) [133201-45-](#)
[3](#) [13600-33-4](#) [13144-02-0](#) [133470-97-0](#) [13065-64-0](#) [136117-71-0](#) [130927-84-3](#) [13560-36-6](#) [13402-55-6](#) [13121-](#)
[71-6](#) [3-氨基-5-甲基己酸](#) [氧化锆](#) [\(1R,2R\)-1-氨基-2-\(二氟甲基\)-N-\[\(1-甲基环丙基\)磺酰基\]环丙烷甲酰胺盐酸盐](#) [13669-10-](#)
[8](#) [3,5-二溴-2-羟基嘧啶](#)

生成时间2021/3/5 7:18:56