



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供，全部信息请点击[2518-24-3](#)，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](#)

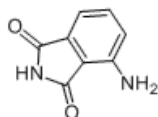
CAS Number:2518-24-3 基本信息

中文名: 3-氨基邻苯二甲酰亚胺

英文名: 3-Aminophthalimide

别名: 4-Amino-1H-isoindole-1,3(2H)-dione

分子结构:



分子式: $C_8H_6N_2O_2$

分子量: 162.15

CAS登录号: 2518-24-3

物理化学性质

熔点: 268-270°C

安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。
S26: 万一接触眼睛，立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
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: 穿戴合适的防护服和手套。

危险品标:



H302: 有害物质

危险类别码:

R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。
R42/43: 吸入和皮肤接触会导致过敏。

CAS#2518-24-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事2518-24-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
上海迈瑞尔化学技术有限公司 3-氨基邻苯二甲酰亚胺专业生产商、供应商，技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应C8H6N2O2等化学试剂，欢迎垂询报价 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. 2518-24-3 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:

3-氨基邻苯二甲酰亚胺(2518-24-3)的计算化学数据:

- 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 0.6
- 2、氢键供体数量: 2
- 3、氢键受体数量: 3
- 4、可旋转化学键数量: 0
- 5、互变异构体数量: 8
- 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 72.2

	储存条件： 常温常压下稳定，避免与不相容材料，强氧化剂接触。与强氧化剂反应。密封储存，储存于阴凉、干燥的库房。 只需轻轻，							
相关化学品信息								
254101-11-6	25227-79-6	3-丁烯-1-胺	(±)-2-羟基十五烷酸	盐酸曲唑酮	25384-32-1	头孢唑啉	酞菁锂	25742-68-
1	2568-76-5	25698-27-5	25625-57-4	254734-52-6	乙烯磺酸钠盐的均聚物	25965-83-7	417	
生成时间2021/3/6 12:47:39								