



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[57-68-1](#), 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](#)

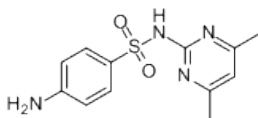
CAS Number:57-68-1 基本信息

中文名: 磺胺二甲嘧啶;
N-(4,6-二甲基-2-嘧啶基)-4-氨基苯磺酰胺

英文名: Sulfamethazine

别名: 2-(p-Aminobenzenesulfonamido)-4,6-dimethylpyrimidine;
2-sulfanilamido-4,6-dimethylpyrimidine;
N1-(4,6-Dimethyl-2-pyrimidinyl)sulfanilamide;
sulfadimezine;
Sulfadimidine

分子结构:



分子式: C₁₂H₁₄N₄O₂S

分子量: 278.33

CAS登录号: 57-68-1

EINECS登录号: 200-346-4

物理化学性质

熔点: 197-200°C

水溶性: 150MG/100ML (29°C)

性质描述: 白色或微黄结晶或粉末。熔点176°C。几乎不溶于水(溶解度: 29°C, 150mg/100ml; 37°C, 192mg/100ml), 该品在热乙醇中溶解, 不溶于乙醚, 易溶于稀酸或稀碱溶液。无嗅, 味微苦, 遇光颜色逐渐变深。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#57-68-1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57-68-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 磺胺二甲嘧啶专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应N-(4,6-二甲基-2-嘧啶基)-4-氨基苯磺酰胺等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售C12H14N4O2S等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 是以Sulfamethazine为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009
 阿达玛斯试剂 本公司长期提供2-(p-Aminobenzenesulfonamido)-4,6-dimethylpyrimidine等化工产品 400-111-6333
 Acros Organics 是2-sulfanilamido-4,6-dimethylpyrimidine等化学品的生产制造商 +32 14/57.52.11
 阿凡达化学 专业生产和销售N1-(4,6-Dimethyl-2-pyrimidinyl)sulfanilamide, 值得信赖 400-615-9918
 随州天丰化工科技有限公司 专业从事sulfadimezine及其他化工产品的生产销售 027-88325527

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. 57-68-1](#) 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:	用于防治葡萄球菌及溶解性链球菌等的感染，对溶血性链球菌及胸膜炎球菌等细菌有抑制作用，主要治疗禽霍乱、禽伤寒、鸡球虫病等。
生产方法及其他:	由磺胺脒经与乙酰丙酮环合而得。
相关化学品信息	
[[(甲基环氧乙烷与环氧乙烷) 的聚合物与1,2,3-丙三醇(3: 1)] 的醚化物和1,3-二异氰酸根合甲苯] 的聚合物 57645-95-1 乙烯基苄氯 alpha-(苯甲酰氨基)-4-(苯甲酰氧基)-N,N-二丙基苯丙酰胺 2,4,5-三氯嘧啶 8-氨基喹啉 4-乙基联苯 生物胞素 57414-16-1 9-溴菲 苯酚 钙 顺-1,2-环己烷二异氰酸酯 57464-55-8 2-氯-3-甲基喹啉 雌二醇 氯硝西洋 十六酸 镓	