



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[540-69-2](#), 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:540-69-2 基本信息

中文名:	甲酸铵
英文名:	Ammonium formate
别名:	Ammoniumformate (6CI); Formic acid, ammonium salt (8CI, 9CI)
分子结构:	
分子式:	NH ₄ ·CHO ₂
分子量:	63.06
CAS登录号:	540-69-2
EINECS登录号:	208-753-9
FEMA登录号:	3484

物理化学性质

熔点:	115-120°C
水溶性:	可溶
密度:	1.26
性质描述:	该品为无色结晶, 熔点116°C, 相对密度1.27。易溶于水, 溶于醇及氨水。易潮解。

安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。
危险品标:	
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#540-69-2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540-69-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 甲酸铵专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

Sigma-Aldrich 长期供应NH₄·CHO₂等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-736-3690

生工生物(上海)有限公司 生产销售Ammonium formate等化学产品, 欢迎订购 800-820-1016 / 400-821-0268

将来试剂一打造最具性价比试剂品牌 是以Ammoniumformate (6CI)为主的化工企业, 实力雄厚 400-0066-400

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. 540-69-2](#) 查看

若您是此化学品供应商, 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:	用于有机合成, 作医药中间体、分析试剂。
生产方法及其他:	由甲酸和氨中和而得。将甲酸及水冷冻, 搅拌下通氨气使pH值为7-7.5, 降温至-5°C, 甩滤, 得甲酸铵。

相关化学品信息

[5430-86-4](#) [54672-40-1](#) [3-甲基-1-丁醇硝酸酯](#) [苯亚磺酰乙酸乙酯](#) [54824-08-7](#) [1,1-环丁基二甲酸](#) [54767-75-8](#) [5454-41-1](#) [5442-89-7](#) [547-60-4](#) [5437-60-5](#) [54240-36-7](#) [54966-63-1](#) [5454-76-2](#) [5425-27-4](#) [5442-40-0](#) [7-羟基-3-甲基-4-苯基香豆素](#) [5459-63-2](#) [5446-53-7](#) [5454-23-9](#) [54011-33-5](#) [\(1R,3S\)-2,2-二甲基-3-\(2-丙酰\)-环丙乙酸甲酯](#) [5442-71-7](#) [5454-78-4](#) [5455-07-2](#) [5469-79-4](#) [6-乙酰基-2\(3H\)-苯唑酮](#) [5408-18-4](#) [54777-65-0](#) [正十四烷基醚](#)

生成时间2014-10-23 11:25:10