

甲酸9.25kg 优级品

产品名称	甲酸9.25kg 优级品
公司名称	郑州市二七区致达化工商行
价格	4.00/公斤
规格参数	型号:.25kg 产品等级:优级品 产地/厂商:.湖北
公司地址	中国 河南 郑州市二七区 郑州市二七区中陆洗化城A区
联系电话	86 0371 60972863 13073737979

产品详情

型号	.25kg	产品等级	优级品
产地/厂商	.湖北	含量	85 (%)
密度	1.11 (g/cm3)	执行质量标准	T,2093-1993 CAS:64-18-6
CAS	64-18-6		

物化性质：甲酸是无色、发烟、易燃而有刺激气味的液体，具有很强的腐蚀性，甲酸能与水，乙醇、乙醚、甘油等混溶，比重1.2201，熔点8.3。用途：甲酸是基本有机化工原料之一，可直接用于织物加工、鞣革、纺织品印染和青饲料的贮存

主要成分：含量：一级 90.0%；二级 85.0%。外观与性状：无色透明发烟液体，有强烈刺激性酸味。熔点()：8.2 沸点()：100.8 相对密度(水=1)：1.23 相对蒸气密度(空气=1)：1.59 饱和蒸气压(kpa)：5.33(24) 燃烧热(kj/mol)：254.4 临界温度()：306.8

甲酸

临界压力(mpa)：8.63 辛醇/水分配系数的对数值：-0.54 闪点()：68.9(o.c) 引燃温度()：410
爆炸上限%(v/v)：57.0 爆炸下限%(v/v)：18.0 溶解性：与水混溶，不溶于烃类，可混溶于醇。
稳定性和反应活性：稳定。禁配物：强氧化剂、强碱、活性金属粉末。危险特性：其蒸气与空气形成爆炸性混合物，遇明火、高热能引起燃烧爆炸。与强氧化剂发生反应。具有较强的腐蚀性。
溶解性：与水混溶，不溶于烃类，可混溶于醇。hcooh又名蚁酸,是无色、发烟、易燃而有刺激气味的液体，具有很强的腐蚀性，甲酸能与水，乙醇、乙醚、甘油等混溶具有强腐蚀性和辛辣刺激性酸味的挥发性液体，甲酸最早由j.-l.盖-吕萨克用草酸分解制得。1855~1856年m.贝特洛用氢氧化钠与一氧化碳直接制得甲酸钠,t.戈德-施密特最先用水解的方法从甲酸钠制得甲酸。此法于1896年在欧洲开始用于工业生产，至今小批量生产仍用此法。1980年美国科学设计公司、伯利恒钢铁公司和利奥纳德公司开发成功甲醇羰

基化生产甲酸的方法，并已有年产甲酸20kt的工厂投产。此外，甲酸也可由轻质油氧化制醋酸的副产物中回收获得。主要成分：含量：一级 90.0%；二级 85.0%。

外观与性状：无色透明发烟液体，有强烈刺激性酸味。

熔点()：8.2

沸点()：100.8

相对密度(水=1)：1.23

相对蒸气密度(空气=1)：1.59

饱和蒸气压(kpa)：5.33(24)

燃烧热(kj/mol)：254.4

临界温度()：306.8

甲酸

临界压力(mpa)：8.63

辛醇/水分配系数的对数值：-0.54

闪点()：68.9(o.c)

引燃温度()：410

爆炸上限%(v/v)：57.0

爆炸下限%(v/v)：18.0

溶解性：与水混溶，不溶于烃类，可混溶于醇。

稳定性和反应活性：稳定。

禁配物：强氧化剂、强碱、活性金属粉末。

危险特性：其蒸气与空气形成爆炸性混合物，遇明火、高热可引起燃烧爆炸。与强氧化剂发生反应。具有较强的腐蚀性。

溶解性：与水混溶，不溶于烃类，可混溶于醇。hcooh又名蚁酸,是无色、发烟、易燃而有刺激气味的液体，具有很强的腐蚀性，甲酸能与水，乙醇、乙醚、甘油等混溶具有强腐蚀性和辛辣刺激性酸味的挥发性液体，甲酸最早由j.-l.盖-吕萨克用草酸分解制得。1855~1856年m.贝特洛用氢氧化钠与一氧化碳直接制得甲酸钠,t.戈德-施密特最先用水解的方法从甲酸钠制得甲酸。此法于1896年在欧洲开始用于工业生产，至今小批量生产仍用此法。1980年美国科学设计公司、伯利恒钢铁公司和利奥纳德公司开发成功甲醇羰基化生产甲酸的方法，并已有年产甲酸20kt的工厂投产。此外，甲酸也可由轻质油氧化制醋酸的副产物中回收获得。

