



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[3721-95-7](#), 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:3721-95-7 基本信息

中文名:	环丁基甲酸
英文名:	Cyclobutanecarboxylic acid
别名:	Cyclobutane-1-carboxylic acid; Cyclobutylcarboxylic acid; NSC 4535
分子结构:	
分子式:	C ₅ H ₈ O ₂
分子量:	100.12
CAS登录号:	3721-95-7
EINECS登录号:	223-072-7

物理化学性质

熔点:	-20°C
沸点:	195°C
折射率:	1.441-1.445
闪点:	83°C
密度:	1.047
性质描述:	无色液体。密度1.047, 熔点-20°C, 沸点195°C, 折射率1.441-1.445, 闪点83°C

安全信息

安全说明:	S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
危险标志:	Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#3721-95-7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3721-95-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

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

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应C₅H₈O₂等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售Cyclobutanecarboxylic acid等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

衢州明锋化工有限公司 是以Cyclobutane-1-carboxylic acid为主的化工企业, 实力雄厚 0570-3062502 3062289

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供 Cyclobutylcarboxylic acid等化工产品 021-61552785

湖北鸿鑫瑞宇精细化工有限公司 是 NSC 4535等化学品的生产制造商 15671591110

衢州市瑞尔丰化工有限公司 专业生产和销售3721-95-7, 值得信赖 13819002126 0570-3062509

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. 3721-95-7 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。
生产方法及其他:	将环丁烷-1,1-二羧酸放入蒸馏装置加热，在160℃左右脱羧基放出二氧化碳，然后加热蒸馏，收集189-195℃馏分即为粗品，重新蒸馏，得成品环丁烷羧酸。产率86-91。

相关化学品信息

酒石酸吉他霉素	37109-78-7	3743-28-0	37148-51-9	3743-29-1	氟醋酸丁酯	37708-04-6	37488-43-0	37008-22-
3	1-(3-丙氧基溴)-2-溴苯	酒石酸伐仑克林	379228-58-7	37673-28-2	37089-77-3	37922-18-2		426

生成时间2021/4/12 9:23:29