

山东乙酰丙酮厂家

产品名称	山东乙酰丙酮厂家
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	7500.00/吨
规格参数	规格:200kg/桶 含量:99.5% 等级:优级品
公司地址	北园大街409号
联系电话	15153132028 15153132028

产品详情

中文名称:乙酰丙酮

中文同义词:乙酰丙酮;二乙酰基甲烷;间戊二酮;乙酰丙酮 99.5%(GC);乙酰丙酮;乙酰基丙酮;乙酰丙酮,CP,98%;乙酰丙酮(STANDARD FOR GC, 99.6%(GC))

英文名称:Acetylacetone

CAS号:123-54-6

分子式:C₅H₈O₂

分子量:100.12

EINECS号:204-634-0

用途乙酰丙酮是有机合成中间体，与胍生成氨基-4,6-二甲基嘧啶，是重要的制药原料。可作醋酸纤维素的溶剂，汽油及润滑剂的添加剂，油漆和清漆的干燥剂、杀菌剂，杀虫剂等。乙酰丙酮还可作为石油裂解、加氢反应和羰基化反应的催化剂，氧气的氧化促进剂等。可用来脱除多孔固体中的金属氧化物及用于处理聚丙烯触媒等。在欧美国家50%以上用于牲畜止泻药和饲料添加剂。

用途除具有醇和酮的典型性质外，还与氯化铁显深红色，与许多金属盐形成螯合物。由乙酐或乙酰氯与丙酮缩合，或由丙酮与乙烯酮反应制得。用做金属萃取剂分离三、四价离子，油漆及油墨干燥剂，农药杀虫剂、杀菌剂，高聚物的溶剂，测定铊、铁、氟的试剂及有机合成中间体等。