

磷酸二氢铵

产品名称	磷酸二氢铵
公司名称	吴江市三龙精细化工有限公司
价格	4200.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省吴江市平望镇开发区
联系电话	86-051282070058 15995533596

产品详情

化学式：NH ₄ H ₂ PO ₄
CAS：7722-76-1

执行标准：Q/CHHG01-2007			
规格项目	指标		
	优等品	一级品	合格品
五氧化二磷(P ₂ O ₅ 计) %	61.1	60.5	

主含量NH ₄ H ₂ PO ₄ %	99.0	98.0	
氮(N)含量 %	12.0	11.9	
水分(H ₂ O) %	0.4	0.80	
水不溶物含量 %	0.10	0.20	
pH值	4.2 ~ 4.7		

用途特点：广泛用作木材的阻燃剂和森林灭火剂、干粉灭火剂的主要配料，纤维加工和染料工业的分散剂，搪火涂料的配合剂，可用作酵母培养的磷素营养源和医药方面。由湿法磷酸制造的磷酸一铵主要用作肥料，是高效肥料。MAP有良好的热稳定性，在空气中较稳定，加热至100 时有小部分分解，并且在高温下会脱水成黏稠的焦磷酸铵、偏磷酸铵等链状化合物。作为肥料再作物生长期间施用磷酸铵是最适宜的，在酸性土壤中它比普通钙、磷、钾肥在碱性土壤中也比其他肥料优越。

包装储运：内衬聚乙烯塑料袋，外套复合塑料编织袋，每袋净重25 kg。应贮藏于通风的库房中，防止日晒雨淋时轻装轻放，防止塑料袋破损，与有毒物品分开存放，保质期为730天。