磷酸一铵报价价格图片

产品名称	磷酸一铵报价价格图片
公司名称	四川省什邡市易达化工有限责任公司
价格	.00/吨
规格参数	品牌:易兴 形状:白色晶体 含量:12-61-0
公司地址	什邡市经济开发区北区
联系电话	136-89640804 13689640804

产品详情

磷酸二氢铵 (MAP)

monoammonium phosphate

分子式：NH4H2PO4

分子量：115.02

别 名：一铵、磷酸一铵

物化性质：无色透明正方晶系晶体。相对密度1.803。熔点190°C。易溶于水，微溶于醇，不溶于丙酮。在空气中较稳定，加热至100°C时有小部分分解。高于熔点时失去氨和水，并生成偏磷酸铵和磷酸的混合物。水溶液呈酸性（１％水溶液的ＰＨ值为4.5）。

技术指标：如客户对产品有特殊要求，我公司可对产品结构作适当调整。

序号	指标名称	工业级	食品级
1	主含量（以NH4H2PO4计） %≥	99.0	99.0
2	五氧化二磷（P2O5） %≥	60.5	61.1

3	氮（N）　　%≥	12.0	12.0
4	PH值（１%水溶液）	4.3～4.7	4.3～4.7
5	水分（H2O）　　%≤	0.2	0.2
6	水不溶物　　%≤	0.1	0.1
7	重金属（以Pb计）%≤	——	0.0003
8	砷（以As计）%≤	——	0.0003
9	氟（以F计）%≤	——	0.01

用途：主要用于木材、纸张、织物作防火剂，也用作防火涂料添加剂，还用于印刷制版和医药的制造等，在食品工业中作发酵剂、营养剂等。在农业作为无氯型NP二元复合肥使用，其总养份（N+P2O5）为74%，是配制NPK三元复混肥的优质基础原料。

包装：内塑外编。每袋净重25/50Kg