

# 葡萄苹果大棚肥料磷酸二氢钾化肥

产品名称	葡萄苹果大棚肥料磷酸二氢钾化肥
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 型号:白色晶体 含量:0-52-34
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

磷酸二氢钾 (MKP)

Monopotassium phosphate

分子式：KH<sub>2</sub>PO<sub>4</sub>

分子量：136.09

物化性质：无色四方晶体或白色结晶性粉末。相对密度2.338。熔点252.6 。

溶于水（90 时为83.5g/100ml水），水溶液呈酸性，1%磷酸二氢钾溶液的pH

值为4.6。不溶于醇。有潮解性。加热至400 时熔化而成透明的液体，冷却后

固化为不透明的玻璃状偏磷酸钾。

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NH <sub>4</sub> H <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> 计） %	99.0	99.0

2	五氧化二磷 (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) %	51.2	51.2
3	氧化钾 (K <sub>2</sub> O) %	34.0	34.0
4	PH值 ( 1 %水溶液 )	4.3 ~ 4.7	4.3 ~ 4.7
5	水分 (H <sub>2</sub> O) %	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：工业上用作缓冲剂、培养剂及制造偏磷酸盐；食品级用作食品改良添加剂用于制药物和焙粉，也可用作肥料，饲料添加剂，食品添加剂，pH调节剂，细菌培养基等。在农业上用作高效磷钾复合肥，总养分K<sub>2</sub>O+P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>为86%，是配制N、P、K三元复混肥的优质基础原料。

包装：内塑外编。每袋净重25/50KG