

# 磷酸二氢铝 做耐火材料的粘结剂 CAS : 13530-50-2

产品名称	磷酸二氢铝 做耐火材料的粘结剂 CAS : 13530-50-2
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	6.00/千克
规格参数	型号:工业级 外观:白色粉末 包装:25公斤/袋
公司地址	湖北省武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村
联系电话	15307147230

## 产品详情

磷酸二氢铝

中文别名：双氢磷酸铝;磷酸铝

英文名称：Aluminium dihydrogen phosphat

### 【产品参数】

分子式：Al ( H<sub>2</sub>PO<sub>4</sub> ) 3 ;

分子量：317.89 ;

CAS : 13530-50-2 ;

EINECS号 : 236-875-2 ;

相对密度:1.44~1.47 ;

### 【产品性状】

无色无味极粘稠的液体或白色粉末，易溶于水，水溶液呈酸性。化学结合力强，常温下固化，耐高温，有很强的红外线吸收能力和良好的绝缘性。

用途：

1) .该产品用于耐火泥浆、浇注料、捣打料、光学玻璃、不定型耐火材料和磷酸砖中，其耐火材料制品应用于高炉及热风炉、平炉、盛钢桶、电炉、有色冶炼均热炉、加热炉、竖窑、回转窑、玻璃窑、焦炉、隧道窑窑车台面、石油加工等设备。2) .磷酸二氢铝常用于做耐火材料的粘结剂，起隔热作用，添加量根据材料不同，粉尘和颗粒的配比还有温度不同，添加量都不一样，没有听说用于水泥地板里面。

包装：25KG/袋