

液体磷酸二氢铝 河南鹏羽化工有限公司

产品名称	液体磷酸二氢铝 河南鹏羽化工有限公司
公司名称	河南鹏羽化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市巩义市紫荆路街道锦江国际花园2号楼106号二层
联系电话	15981855303

产品详情

磷酸二氢铝在众多的应用

磷酸二氢铝在众多的应用当中其中非常重要的一个应用就是制作品耐火结合剂，在制作耐火材料的时候需要注意的地方其实都是比较多的，下面我们就来看一下该物质在制作耐火结合剂时的方法是什么吧。

该物质本身是一种易溶于水的白色粉状或无味黏稠的液体。而且它具有良好的化学结合力并且耐高温、耐热震等性能都是非常好的，液体磷酸二氢铝售价，而且还拥有非常好的红外线吸收能力和比较好的绝缘性。

在配制结合剂的时候一般为了避免经过长期的放置会出现沉淀的情况，所以一般都是会将其比例控制在1:3.2左右的。具体的配制方法就是先将氢氧化倒入到塑料容器里面，然后需要添加进去一些开水然后将其制成浓料浆进行搅拌，并且在搅拌的时候需要同时往当中缓慢的添加磷酸，一直等到反应完全结束就可以了。不过如果在气温比较低的环境当中，是需要把氢氧化铝料浆进行加热的处理的然后将其倒入到耐酸容器中，之后再添加进去磷酸逐渐的搅拌从形成磷酸二氢铝。在配制的时候一定要控制好添加磷酸的速度，可以更好的避免酸碱突然的进行反应导致容器里面液体沸腾溢出来。

磷酸二氢铝所制成的粘结剂在进行使用的时候是非常具有优势的

磷酸二氢铝所制成的粘结剂在进行使用的时候是非常具有优势的，那么下面我们就来详细的了解一下其在进行使用的时候所具有的良好性能的，还有就是他在进行使用的时候到底是可以应用在哪一些领域当中呢。

1、 其在进行加工的时候选择使用的材料是磷酸盐胶体，这样加工出来的产品在进行使用的时候就拥有比较好的黏结能力和可塑性，在很多的金属在进行粘结的时候都是可以使用这一种材料进行操作的，液体磷酸二氢铝，包括很多的石墨等本身对于胶的要求就是比较高的也可以可以进行使用的，很多对于耐高温的性能有要求的也都是可以选选择使用磷酸二氢铝制成的粘接剂来进行使用的。还可以和骨料配合在一起进行使用用来当做修补材料或者是接缝材料等来进行使用。

2、 其在进行使用的时候具有良好的粘接性能比如刚玉、石英等也都是可以进行站街的，而且在进行粘接的时候也都是拥有良好的湿润性和粘合性能的，而且在经过测试可以发现其本身的抗压强度也都是非常高的，液体磷酸二氢铝价格多少钱，这样在进行使用的时候也是可以延长其使用寿命的。

液体磷酸二氢铝的特点：

1、 液体磷酸二氢铝易于混炼，成型，适宜于现场施工。

2、 液体磷酸二氢铝的用途：用于耐火材料的粘结剂，比如耐火不定型材料和酸性材料中，液体磷酸二氢铝厂家，其成品应用于主要用于电气工业、高温窑炉、热处理电阻炉、陶瓷建筑、电气绝缘，高炉及热风炉、平炉、电炉、有色冶炼均热炉、加热炉、竖窑、回砖窑、玻璃熔窑、焦炉、隧道窑窑车台面、石油加工等设备。

磷酸二氢铝的包装与储藏：液体磷酸二氢铝产品用塑料桶包装，每桶净重30千克；固体磷酸二氢铝产品用编织袋或复合牛皮纸袋加内衬，每袋净重25千克。此产品应贮存在通风、干燥的库房中，运输时应防雨防潮。装卸时要轻拿轻放，防止撞击倒置，防止包装破损。时，可用水、砂土、二氧化碳灭火器扑救。

液体产品用聚乙烯塑料桶包装；粉状产品用内衬聚乙烯塑料袋的聚编织袋包装。应贮存在通风、干燥的库房中。运输时应防雨防潮。装卸时要轻拿轻放，防止撞击倒置，防止包装破损。时，可用水、砂土、二氧化碳灭火器扑救。

液体磷酸二氢铝-河南鹏羽化工有限公司由河南鹏羽化工有限公司提供。河南鹏羽化工有限公司（www.hnpengyu.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！

