

天津黄碱厂家供货 天津黄碱厂家 甘肃纳波旺化工

产品名称	天津黄碱厂家供货 天津黄碱厂家 甘肃纳波旺化工
公司名称	甘肃纳波旺化工产品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	甘肃省武威市民勤县城南环东路78号-1（注册地址）
联系电话	19893557155 19893557155

产品详情

含铅废水处理常用工艺及药剂

含铅废水处理常用工艺及药剂

其实，现在针对于含铅等金属废水的处理，多用沉淀法处理，其中常用到的药剂有亚铁、硫化钠、片碱及石灰等。主要是由于铅这些金属废水带有毒性，本身具备的性质比较难处理，如果单用一种药剂及工艺处理是难以处理至达标排放，所以现在针对于含铅等有毒难处理的废水多用联用组合工艺及多种药剂。

而利用硫化钠跟处理，其化学沉淀原理为铅此等重金属物质不是一般普通的金属离子，单靠硫化钠还原及絮凝使用铅离子沉淀的话，会使水中还残留细小悬浮污染物，容易造成二次污染。且含铅废水中的铅离子含有 Pb^{2+} ，会形成难溶的物质，所以，对于含铅废水的处理想要将铅降下来的话，天津黄碱厂家供货，在使用亚铁及硫化钠处理后，还得加入石灰和片碱可以用石灰和片碱，不仅能加快沉降速度，实现固液分离，还能避免二次污染滋生。

硫化钠添加过量会怎样?

硫化钠添加过量会怎样

由于现在硫化钠沉淀法广泛应用于重金属废水的处理当中，那自然而然也会遇到一些使用上的问题，天津黄碱厂家销售，如本品的使用不当及投加过量问题。今天小编为大家介绍的是本品添加过量会导致的问题，一起来看一下吧！

其实使用硫化钠沉淀法处理重金属废水也是要跟据现场环境及水质来断定其使用投加量的，因为环境因素会影响到它的使用效率，而它的投加过量则会导致使水质变得黑、臭、粘稠，形成恶臭污染（这主要是因为硫化钠的物理性质出现了反应的原因），且这不单单对水体造成了污染，对于使用现场周围也会造成严重的空气污染。

工业使用硫化钠脱毛产生的废水该怎么处理

可以采用调pH至碱性9左右，加亚铁，PAM，混凝沉淀处理，因为制革脱毛工艺废水处理，天津黄碱厂家供应，主要应该是硫化物、悬浮物、COD去除。常见的方法有酸化法、化学沉淀法、氧化法。硫化物高多采用酸化法，天津黄碱厂家，在负压条件下，加硫酸调pH值至4左右，产生气体，用吸收，生成硫化碱回用，废水中析出的可溶性蛋白质经过过滤、水洗、干燥变成产品。这个硫化物、COD、SS去除率分别可达90%、85%、90%以上。

此外，针对于含硫化物的废水处理除了用上述处理工艺之外，也较为常用亚铁处理，主要是成本低廉，生产操作简单，易控制。目前，在制革工业的含硫化物废水处理化学沉淀多采用亚铁沉淀，氧化多选择加、臭氧等强氧化剂工艺。

天津黄碱厂家供货-天津黄碱厂家-甘肃纳波旺化工(查看)由甘肃纳波旺化工产品有限公司提供。甘肃纳波旺化工产品有限公司在化工产品这一领域倾注了诸多的热忱和热情，纳波旺一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：赵经理。