

# 焦油氨水分离剂的作用

产品名称	焦油氨水分离剂的作用
公司名称	廊坊兴科化工材料有限公司
价格	.00/公斤
规格参数	品牌:兴科 型号:XK-0608 产地:河北
公司地址	河北省廊坊市大城县北魏乡正村
联系电话	0316-8062737 13230665886

## 产品详情

焦油氨水分离剂对冶金焦化有什么作用？1.由于焦油与氨水分离效果差,在化学产品回收和煤气净化过程中出现一系列工艺问题。在原有工段的基础上进行技改,并通过在系统中加入破乳减黏剂使焦油与氨水迅速分离。通过在原有焦油氨水分离系统上进行的技术改造,并且在系统中加入破乳减黏剂,大大提高了焦油氨水分离效率,从而解决了焦油氨水分离效果差等在化学产品回收和煤气净化过程.2.焦化厂焦油氨水分离系统的运行状况,筛选了高效破乳剂对焦油氨水进行分离试验,分离后焦油的含水量低于2.0%,焦油中的萘含量由8.9%升高到11.0%,提高了萘的回收率.莱钢焦化厂焦油氨水分离系统的运行状况,筛选了适合焦油氨水快速分离的高效破乳剂进行试验,使分离后焦油本发明公开了属于污水处理技术领域的一种去除焦化废水剩余氨水中焦油的复合除油剂。其由破乳剂、絮凝剂和助凝剂组成，各组分及其质量百分比如下：破乳剂：2-8.5%，絮凝剂：83-93%，助凝剂：4.5-11.5%，所述破乳剂为丙二醇嵌段聚醚 (DM6)，所述絮凝剂为聚合氯化铝(PAC)，所述助凝剂为聚丙烯酰胺(PAM)。本发明的复合除油剂可以显著降低剩余氨水的焦油含量3.氨水分离器主要承担焦炉荒煤气冷却后产生的焦油氨水混和物的分离，以回收焦油并为焦炉提供冷却荒煤气用的循环氨水。由于受停留时间、焦炉煤气中夹带煤粉以及乳化物等影响，氨水分离器的界面也将产生波动，严重时造成焦油含水量大幅上升，同时使循环氨水中夹带大量焦油..