

防城港油包水破乳剂价格防城港高效破乳剂厂家

产品名称	防城港油包水破乳剂价格防城港高效破乳剂厂家
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
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

防城港油包水破乳剂价格防城港高效破乳剂厂家详细说明

如果焦油氨水分离困难，则会出现一系列现象：1 机械化澄清槽浮油多
2 循环氨水悬浮物、油份高，发黑 3 焦油水分、粘度、喹啉不溶物高，回收率下降
4 桥管、集气管喷嘴堵塞率高，桥管、集气管沉积严重 5 初冷器沉积严重，出口煤气温度高
6 氨回收装置沉积岩中，底部排焦油多 7 后续化产品可能出现色度问题 8 焦化废水处理负荷提高
等等 想要治本，就得查到根本原因，随后对炼焦工艺参数进行调整，但这有一定的难度，也需要花很多的时间。想要治标，就在循环氨水系统投加焦油氨水分离剂，立竿见影，基本原理：焦油氨水分离剂是一种破乳剂（加速油水分离）和减粘剂（指降低焦油粘度、降低焦油在管道及设备表面的粘附能力） 安全性：我们的产品是一种烃类有机物，是完全油性的，对焦油品质只会有好的影响，对后续化产品回收的影响也都是正面的，对于废水处理，可以降低悬浮物、芳烃等处理负荷。这几天刚好在一家焦化厂试用。试用3天，循环氨水悬浮物已下降50%、油份下降40%。j n天为了帮助客户处理初冷器冷凝液，把加药装置转移给初冷器混合冷凝液加药。循环氨水13:00停药，停药前，机械化澄清槽基本无浮油，循环氨水取样瓶的氨水表面基本无浮油，无焦油挂壁（减粘附能力），静置1小时，瓶底沉积物很少。14:30（停药1.5小时）、15:30（停药2.5小时），此时系统中仍残留一部分药剂，观察机械化澄清槽表面存在很多浮油，循环氨水取样，发现瓶内氨水表面存在较多浮油，但基本不挂壁（因仍残留药剂），静置1小时后，瓶底有很多沉积物。防城港油包水破乳剂价格防城港高效破乳剂厂家 初冷器冷凝液的处理：13:30开始加药，初冷器煤气阻力2200pa左右，去除推焦影响，14:30-21:30，初冷器阻力平均值在1900pa左右，目前仍在加药，预计2-4天，阻力可降至1200左右（此前一年内，客户初冷器阻力基本在2000pa-2800pa）。

使用的化学品的作用是一种破乳剂和减粘结剂。

焦油和循环氨水在一种乳化状态进入氨水焦油分离大槽。如果没有其它能够稳定这种乳化状态的溶液导

入大槽，氨水和焦油在大槽里面依据各自的物理特性，可以比较容易的分离开来，而且这种分离速度很快。但是大槽内依然有一个包含焦油、煤粉、焦炭粉末和氨水的乳化层，如果停留时间足够长，这些物质能够继续分离，但在实际的操作中因生产工序的要求，不可能提供充足的停留时间。所以经常会有一些未完全分离的乳化液中的杂质和氨水一起离开焦油氨水大槽，进入氨水喷淋系统。与此同时，通往氨水焦油分离大槽的废液也会保持氨水焦油的乳化状态。

化学品能够破坏乳化层中的平衡状态，加强分离效果，减少乳化层，很好的降低夹带进入循环氨水的可能。在这些情况下，兴科的化学品能够帮助减少这种乳化作用，并根据废液的不同，适当调整化学品的剂加量。

焦油脱水剂同时也是一种优xi ù 的减粘结剂，它会在焦油的表面生成一层膜，增加焦油的流动性，使得焦油的粘结性大大降低。