

# 浙江低温药剂 胜翔达新材料 捕收剂

|      |                       |
|------|-----------------------|
| 产品名称 | 浙江低温药剂 胜翔达新材料 捕收剂     |
| 公司名称 | 浙江胜翔达新材料有限公司          |
| 价格   | 面议                    |
| 规格参数 |                       |
| 公司地址 | 浙江省衢州市柯城区黄家街道上草铺村162号 |
| 联系电话 | 15067096577           |

## 产品详情

我公司于1989年在河北生产销售稀土、铁、萤石等选矿捕收剂、起泡剂、调整剂。对常温捕收剂、起泡剂和调整剂的性能有了较大程度的提升和突破，居同行业较高水平。

### 起泡剂的应用

在酸化压裂工艺中的应用该产品可配制泡沫酸，压裂酸化是在足以压开地层形成裂缝或张开地层原有裂缝的压力下，对地层挤酸的一种工艺，该工艺主要是在碳酸盐岩中进行，是较大面积地改造低渗透油气层的重要手段。泡沫用于油气井增产具有滤失率低，粘度适当，悬浮力强。用量少对地层伤害小，反排性好等优点。泡沫酸是用发泡剂产生的一种液包气乳化液，是气体分散在酸溶液中形成的分散系统。泡沫酸要求选择适当的发泡剂及稳泡剂，能提高表面粘度，增加泡沫稳定性。与常规盐酸酸化比较，泡沫酸滤失量更低，携砂能力更高，可用于水敏性地层，高粘度的泡沫还是携带支撑剂的良好介质。泡沫酸具有气举排液，返排迅速，泡沫酸施工后，井口压力低，能促使气体迅速膨胀并携带残液及砂粒返排。泡沫酸化压裂产生裂缝的能力较大，裂缝导流能力好，酸化半径大，适合于厚度大的碳酸盐岩油层，也适合于重复酸化的老井和水敏性地层。

我公司于1989年在河北生产销售稀土、铁、萤石等选矿捕收剂、起泡剂、调整剂。对常温捕收剂、起泡剂和调整剂的性能有了较大程度的提升和突破，居同行业较高水平。

### 弱电解质捕收剂

在很多浮选中,将浮选捕收剂分为阴离子捕收剂?阳离子捕收剂和非离子型捕收剂?我们大家都应用以下概

念:在阴离子捕收剂溶液中出现捕收剂阴离子组分,在阳离子捕收剂溶液中出现捕收剂阳离子组分?对于强电解质捕收剂(如黄原酸盐、烷基磺酸盐和季铵盐等),情况显然如此?在这些表面活性剂水溶液中,它们仅以离子状态存在,当长链表面活性剂浓度超过临界胶束浓度(CMC)时,它们才以胶束状态存在,对于弱电解质捕收剂(如脂肪酸和伯胺等),常用组分分布图来表示离子组分和游离分子形式的浓度,用这个分布图不能解释测量结果是不奇怪的?为了进一步说明这种情况,让我们来看看气泡、油滴和矿物颗粒在弱电解质捕收剂水溶液中的电动电位测量结果?

我公司于1989年在河北生产销售稀土、铁、萤石等选矿捕收剂、起泡剂、调整剂。对常温捕收剂、起泡剂和调整剂的性能有了较大程度的提升和突破,居同行业较高水平。

螯合捕收剂与螯合作用特性螯合捕收剂必须至少有两个原子同时与金属配位,这些原子通常是O、N和S。“配位”物质提供的这些给予体原子称为“配位体”。如果单个配位体分子或离子不只有一个原子与金属离子配位,便使其有身围绕中心原子弯曲成螯状,形成复杂的环状结构称为“螯合物”,根据配位体在带正电的金属离子周围配位区域内的配位位置数目是三、四、五、六,可将其相应地称作三员环、四员环、五员环和六员环。螯合捕收剂可以根据其所含的给予体配位原子(S、S、N、S、N、N、S、O、N、O、O、O),环的大小(三员、四员、五员、六员)、螯合物的电性(阴、阳、中性)和每个螯合捕收剂分子与金属的成键数目分类。