

# 石油钻井泥浆助剂铁铬木质素磺酸盐 稀释剂 降粘剂

产品名称	石油钻井泥浆助剂铁铬木质素磺酸盐 稀释剂 降粘剂
公司名称	荣盛化工有限公司
价格	10000.00/吨
规格参数	品牌:冀盛 标准:国标 产地:河北省任丘市
公司地址	任丘市津保路法医医院东侧50米路北
联系电话	17717737362 17717737362

## 产品详情

### 铁铬盐

铁铬木质素磺酸盐是以亚硫酸盐木浆木质素经浓缩、置换、氧化络合、干燥精制而成，产品外观为棕褐色粉末，易溶于水，水溶液呈弱酸性。

铁铬木质素磺酸盐是一种抗盐、抗钙和抗高温能力强的钻井泥浆稀释剂，广泛应用于淡水、海水和饱和盐水泥浆、各种钙处理泥浆和深井、超深井泥浆，具有有效地稳定井壁和使泥浆降粘、降切作用。铁铬木质素磺酸盐执行标准（中国石油天然气行业标准SY/T5702—95）：

水份% 8.5；水不溶物% 2.5；硫酸钙% 3.0；全铁% 2.5~3.8；全铬% 3.0~3.8；铬络合度% 75；细度（0.66mm筛余）% 3.0。

应用试验项目		淡水钻井液	盐水钻井液
常温试验	表观粘度，mpa.s	20	25
	降粘率，%	85	70
热稳定性试验	现观粘度，mpa.s	30	45
	降粘率，%	65	55

使用方法：可直接加入泥浆中，同时配合加入NaOH溶液，使PH值大于9，才能收到降低粘度、切力、失水量的良好效果。

包装和贮运：铁铬木质素磺酸盐采用内衬塑料袋的编织袋或牛皮纸袋包装，包装规格25Kg，产品应在通风干燥的环境中存放，因一时保管不善发生结块现象，粉碎溶解后仍可使用，不影响其使用效果。