

供：铁铬木质素磺酸盐（FCLS）

产品名称	供：铁铬木质素磺酸盐（FCLS）
公司名称	郑州晶元泥浆材料有限公司
价格	6.50/千克
规格参数	晶元:全铁，% < 2.0 FCLS:全铬，% < 0.5 河南新密市:铬络合度，% 70.
公司地址	新密市溱水路西段中强大厦13楼
联系电话	0371-69859633 19913817818

产品详情

铁铬木质素磺酸盐（FCLS）

一、产品简介：

FCLS是由造纸废液经发酵浓缩后，加入硫酸亚铁和重铬酸钠氧化络聚合，再经喷雾干燥而成。它是钻井液常用的降粘稀释剂。

二、技术指标：

表1 理化性能指标

项 目
水分，%
水不溶物，%
硫酸钙，%

全铁，%	
全铬，%	
铬络合度，%	
细度（0.66筛余），%	

表 2 钻井液性能指标

项 目	淡水 盐水 钻井 钻井 液 液	
	常温 实验	表观 粘度 , m Pa · s
	降粘 率, %	65 55
热 稳定 性 实验	表观 粘度 , m Pa · s	35 55
	降粘 率, %	50 40

三、产品功能：

具有良好的稀释效果，抗温、抗钙镁，可抗盐至饱和。

由于含重金属铬，对环境有一定的污染。

四、现场使用：

本产品可以直接应用于各种水基钻井液体系中。可与多种处理剂可配合使用

, 推荐加量为0.3-1.0%。

五、包装贮存：

本产品采用三合一袋包装，内衬聚乙烯薄膜袋，每袋净重25千克；储存于阴凉、干燥、通风处。