

有机硼交联剂 盛昌百年 200kg/桶

产品名称	有机硼交联剂 盛昌百年 200kg/桶
公司名称	北京盛昌百年石油科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:FTJ-2 品牌:盛昌百年 产品规格:200kg/桶
公司地址	北京市昌平区科技园区超前路37号院16号楼2层C2197号
联系电话	010-69751356 13910876990

产品详情

型号	FTJ-2	品牌	盛昌百年
产品规格	200kg/桶	执行标准	Q/CPJBS001-2010

有机硼交联剂ftj-2

一、概述及特点

本品为无色透明液体，与水可以任何比例互容，不溶于乙醇、异丙醇、乙醚、丙醇等有机溶剂。本品可与单元结构上含有顺式邻位羟基的水溶性天然植物胶及其改性产物在碱性条件下发生交连反应，形成高黏度冻胶体，具有良好的延缓交联性能和较宽的交联比范围。适用于大型、长井段压裂及碱敏性地层压裂施工，能够明显提高剖面改善程度，增加油气产量和采收率，减少对地层渗透率的伤害，更合理地利用和保护油气资源，在最佳的交联环境下可满足中高温地层压裂施工要求。

本公司生产的ftj-2有机硼交联剂，主要具有以下特点：

- 1、低毒，无环境污染；
- 2、使用简便、可操作性强；
- 3、延迟交联时间可调节30~120秒；
- 4、易破胶，对地层伤害小。

二、技术指标

项目	技术指标
外观	无色或淡黄色液体
ph值	4.0 ~ 8.0
密度 (20) , g/cm ³	1.05 ~ 1.20
交联时间, s	60
凝固点,	-18

三、应用范围

该产品用于油田压裂、酸化过程中，是一种重要的添加剂。

四、包装贮存

- 1.包装：产品采用200kg塑料桶包装，误差 ± 5.0kg。
- 2.贮存：产品应存放于阴凉、通风、干燥处，避免阳光暴晒。