

# 油井水泥外加剂 DLS18

产品名称	油井水泥外加剂 DLS18
公司名称	濮阳市大力科技发展有限公司
价格	3500.00/吨
规格参数	型号:DLS18 品牌:油井水泥外加剂
公司地址	市中原路中段工业园
联系电话	13939353110 13803931460

## 产品详情

型号 DLS18 品牌 油井水泥外加剂  
油井水泥分散剂（高温一级品）使用说明

### 一、产品简介

w·s是一种新型抗高温、抗盐的油井水泥分散剂，主要有混合酮、醛及氨基磺酸盐缩合而成。经油田现场大量使用，证明该处理剂在抗温、抗盐、与其它处理剂相容性等方面具有突出的优点。

### 二、特点及用途

w·s聚合物主链以-c-c链连接，分子主链上具有羟基，并有强水化的基团磺酸基，其应用于油井水泥具有如下功能：

- 1、具有显著的抗温性、抗盐性，产品溶解性好。
- 2、可用于多种水泥，对水泥浆稠化时间无不良影响，水泥石早期强度高，游离液量低。
- 3、与其它外加剂相容性好，可与其它外加剂配伍用于深井固井。

### 三、产品质量指标

- 1、适用标准：sy/t5406-1999油井水泥减阻剂评价方法。
- 2、产品理化性能指标

项目	指标
外观	棕红色自由流动粉末
粘度（40%水溶液）mpa.s	20-30
有效物含量，%	90

水份，%	8
水不溶物，%	2.0

3、掺有0.5%w·s（占水泥质量）油井水泥分散剂的水泥浆性能符合表2的规定

项目	指标		
	一级品	二级品	三级品
稠化时间之比（85% ，21mpa）	1.0-2.0	1.0-2.0	1.0-2.0
抗压强度之比（110 ，21mpa）	0.8	0.8	0.8
流变性能 n,量纲一的量	0.60	0.50	0.45
（85 ，常压） k, pa·sn	0.35	0.70	1.10

注：1）、用嘉华水泥厂生产的符合api spec 10a的g级高抗油井水泥，水灰比为0.44。

2）、水泥浆性能（稠化时间和抗压强度）之比是指掺油井水泥分散剂的水泥浆与原浆性能之比。

3）、括号中的内容为试验条件。

#### 四、包装贮运

w·s油井水泥分散剂采用三复合包装，包装方式也可根据用户要求确定。包装袋上印有产品名称、产品标准号、净重、批号或生产日期、生产厂名、商标、厂址等。

产品贮运中注意防潮、防晒、应放置在通风、阴凉处。