

## 抗高温淀粉

### 产品介绍

SHR-1 是通过淀粉进行化学改性，增加水化基团，同时利用高温与溶剂协同作用对淀粉颗粒进行物理改性，提高产品的水溶性；并通过添加高温稳定剂，引入抗高温改性基团，将抗温能力提升至 140℃。该产品在低温条件下和高温条件下都有较好的降滤失效果，具有较宽的使用温度范围，同时具有环保可降解、易于溶解、超低粘、抗盐至饱和等优点。推荐加量为 1-2% (w/v)。

### 应用范围

控制泥浆滤液失水，可减少地层损害

### 产品优势

低温与高温条件下均能发挥良好的降滤失效果，抗高温达 140℃；抗盐至饱和，抗镁钙能力强，可应用于淡水、盐水和海水钻井完井液；

可降解，环境友好，有利于环保和储层保护。

### 产品特性

外观：白色或淡黄色粉末

### 推荐用量

1-2%质量体积比

### 产品包装

25KG/袋