

PF-PLH

包被剂

Revised: 2018/6/15

COSL

中海油田服务股份有限公司
China Oilfield Services Limited

产品描述

PF-PLH为以丙烯酰胺、丙烯酸为原料，采用水溶液法进行聚合而制得的粉状水溶性共聚型高分子页岩稳定剂，主要用于聚合物水基钻井液体系。该产品粘均分子量达500万以上，抑制页岩水化分散膨胀，具有较好的岩屑包被、絮凝、沉降效果。

产品特点

- 有包被钻屑和抑制粘土分散造浆的能力，有利于防止钻头泥包；
- 降低钻井液滤失量；
- 粘度效应小，可维持聚合物钻井液体系的流变性特征；
- 抗盐抗钙抗镁能力强，可用于盐水、饱和盐水钻井液体系；
- 分散性好，溶解速度快，不形成“鱼眼”；
- 有稳定井壁、降低摩阻、改善泥饼质量的功能。

适用范围

- 添加在各类海水、淡水水基钻井泥浆中，加量0.1~0.5%

包装及储存

- 三合一复合袋装，净重25kg/袋。也可根据用户要求包装。
- 在通风、阴凉、干燥的环境储存，避免日晒雨淋；保质期24个月。

理化指标

外观	白色或微黄色粉状或细砂状物
水分，%	≤10.0
分子量，万；特性粘度，ml/g	≥500/1000
筛余物（20目，%）	≤5.0

此信息仅供参考，COSL对此数据的准确性和使用方面不作任何明示或暗示的保证或担保。所有产品的保证和担保应受标准销售条款的约束。本文中没有任何内容是法律建议，或者是替代合法的法律建议。

www.cosl.com.cn

中海油田服务股份有限公司

中国河北省三河市燕郊经济技术开发区海油大街201号

sungang@cosl.com.cn

+86-10-8452 3340