

产品描述

页岩抑制剂主要由中分子量聚胺和非离子的嵌段聚醚组成，易溶于水。特点如下：可吸附在粘土表面，形成疏水表面或疏水端，阻止粘土分散；阻止粘土表面吸附水分子；用量少；优于小分子有机胺；满足海上及陆地钻探的环保要求。

产品特点

- 加入淡水、盐水和海水水基钻井液中即可快速均与分散，体系配伍性好；
- 能有效抑制地层的水化膨胀，保证井壁的稳定。

适用范围

- 适用温度:常温-150℃
- 建议加量:0.5%-2.0%

包装及储存

- 塑料桶包装，每桶净重量200kg或根据客户要求包装，轻拿轻放，防止损坏包装。也可根据用户要求包装。
- 该产品应放置在通风、阴凉干燥、无火源、有遮蔽和干净场所。在适宜条件下保质24个月。

理化指标

外观	微黄色均匀透明液体	
pH	>7	
密度 (20℃), g/cm ³	1.10±0.10	
抗粘土污染能力, AV	基浆	≥80
	基浆+3%样品	≤40
防膨率(离心法), %	≥80	

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