

产品数据

GH-6 油井水泥缓凝剂

产品描述

GH-6 通过吸附在水泥水化物表面抑制与水的接触, 以及吸附在水化物的晶核上阻止晶核的进一步增大, 达到延缓水泥浆水化的目的。

特性

- GH-6 为葡萄糖酸盐、羟基羧酸等多种化合物组成。
- 无毒、无嗅、无腐蚀性。
- 一般加量为 0.06%~1.0%(BWOC), 随温度的升高应适当调大其加量。
- 可降低水泥浆稠度, 改善水泥浆流变性。
- 可有效延长水泥浆稠化时间。
- 一般用于温度范围在 75℃~115℃的油气井。
- GH-6 较敏感, 使用时应计量准确。

技术指标

- 外观均匀无霉变液体

项 目	指 标
稠化时间 (60 ℃/32.8 MPa/37min), min	≥120
初始稠度 (60 ℃/32.8 MPa/37min), Bc	≤30
稠化线形突变值, Bc	≤10
稠化时间延长值, min	>60
加量敏感度, %	≤25
温度敏感度, %	≤20
过渡时间 (60 ℃/32.8 MPa/37min), min	≤40
游离液, %	≤1.4
抗压强度 (82℃/0.1MPa/24 h), MPa	≥14.0

包装贮运

- 塑料桶包装, 25kg/桶。
- 存放本产品的仓库必须通风、干燥、清洁, 贮运中不得与有害物质混装混运, 防止日晒、雨淋, 运输途中须有遮盖物, 贮存期为一年。

更多关于 GH-6 信息的详细信息请联系
区域销售负责人或发送邮件到 sckfb@ocl.com.cn