

### 产品描述

Citric Acid, 柠檬酸, 是一种可以降低钻井液 pH 值, 去除溶解在钻井液中的钙离子和螯合铁的商用化学品。常用于处理钻水泥作业时的钙污染, 降低聚合物交联效应, 并防止在混配聚合物时出现鱼眼结团现象。与硫酸或盐酸相比, 柠檬酸使用起来更安全。

### 应用范围 / 功能

- 去除溶解在泥浆中的钙离子, 处理水泥污染
- 降低聚合物交联效应, 并防止在混配聚合物时出现鱼眼结团现象

### 优势

- 弱酸, 更安全
- 有效的 pH 调节剂
- 应用广泛, 多功能的一种酸

### 产品特性

- 外观: 晶体颗粒
- 溶解性: 169% (20°C)
- 比重: 1.5-1.6

### 推荐用量

- 1- 8kg/m<sup>3</sup>

### 包装

- 25 公斤 / 袋