

ZnBr₂

溴化锌

产品描述

溴化锌, 化学式 ZnBr₂, 是一种粉末状的无机盐产品, 易溶于水, 20°C 条件下在水中溶解度 447g/100mL。在溶液中, 溴化锌通常溶解在水中形成透明、无色至淡黄色液体。溴化锌可用于配制氯化钙、溴化钙、溴化锌混合盐水, 提高盐水密度, 尤其是所需盐水密度范围在 1.82-2.30SG, 用于完井液和修井液作业中。

应用范围 / 功能

- 配制氯化钙、溴化钙、溴化锌混合盐水, 提高盐水密度
- 氯化钙、溴化钙、溴化锌混合盐水密度最高可达 2.30SG

优势

- 将盐水密度范围拓宽至 1.82-2.30SG

产品特性

- 外观: 白色菱形结晶粉末
- 溶液颜色: 透明、无色至淡黄色液体
- 比重: 4.22
- pH (5%): 2-5
- 水中溶解度: 447g/100 ml 水 @20°C

推荐用量

- 按照现场实际情况和盐水密度需求进行调整

包装

- 1960KG IBC 方桶

