附件1：

生活饮用水用聚氯化铝(液态)招标质量要求及规格：

同时还需满足以下要求：

1、每批出厂的聚氯化铝产品都应附有质量检验报告及质量合格证。

2、聚氯化铝(液体)采用聚乙烯塑料桶包装，送货时用贮罐装运。

3、其余标准均参照：中华人民共和国国家标准(生活饮用水用聚氯化铝)GB15892-2020

博罗石湾自来水公司

2024年10月29日

|  |  |
| --- | --- |
| 指标名称 | 指标值 |
| 性状及外观 | 无色至淡黄色透明液体 |
| 氧化铝(Al203)的质量分数/% | ≥10.0 |
| 盐基度/% | 45.0~90.0 |
| 密度(20℃)/(g/cm³) | ≥1.12 |
| 不溶物的质量分数/% | ≤0.1 |
| pH值(10g/L水溶液) | 3.5~5.0 |
| 铁(Fe)的质量分数/% | ≤0.2 |
| 砷(As)的质量分数/% | ≤0.0001 |
| 铅(Pb)的质量分数/% | ≤0.0005 |
| 镉(Cd)的质量分数/% | ≤0.0001 |
| 汞(Hg)的质量分数/% | ≤0.00001 |
| 铬(Cr)的质量分数/% | ≤0.0005 |
| 表中所列产品的不溶物、铁、砷、铅、镉、汞、铬的质量分数均按Al203含  量为10.0%计，Al203含量>10.0%时，应按实际含量折算成Al203为10.0%产品比例  计算出相应的质量分数。本产品还应符合国家相关法律法规及强制性标准要求。 | |