Наименование: Сульфат аммония очищенный

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  **п/п** | **Наименование параметра (характеристики)** | **Размерность** | **Требования заказчика** |
| **1** | **ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** |
| 1.1 | Физико-химические показатели |
| 1.1.1 | СОРТ |  | Высший (очищенный)  |
| 1.1.2 | Внешний вид |  | Прозрачные, белые, слабо окрашенные кристаллы |
| 1.1.3 | Содержание основного вещества в пересчете на азот аммонийный | % | Не менее 21 |
| 1.1.4 | Массовая доля воды | % | Не более 0,2 |
| 1.1.5 | Массовая доля свободной серной кислоты | % | Не более 0,03 |
| 1.1.6 | Массовая доля нерастворимого в воде остатка | % | Не более 0,02 |
| 1.1.7 | Массовая доля хлоридов (CI) | % | Не более 0,002 |
| 1.1.8 | Массовая доля железа  | % | Не более 0,007 |
| 1.1.9 | Массовая доля мышьяка | % | Не более 0,00005 |
| 1.1.10 | Массовая доля тяжелых металлов сероводородной группы (Pb) | % | Не более 0,0005 |
| 1.1.11 | Массовая доля роданидов (CNS) | % | Не более 0,005 |
| 1.1.12 | Плотность | г/см3 | 1,766 |
| 1.1.13 | рН водородного раствора |  | 7,1 |
| 1.1.14 | Растворимость  |  | Хорошо растворяется в воде |
| 1.1.15 | Срок хранения  |  | 6 мес. |