Гипохлорит натрия марки «А» должен быть изготовлен в соответствии с требованиями ГОСТ 11086-76 «Гипохлорит натрия. Технические условия» по технологическому регламенту, утвержденному в установленном порядке. Физико-химические показатели должны соответствовать:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | Норма по ГОСТ 11086-76 «Гипохлорит натрия. Технические условия» |
| 1 | Внешний вид | жидкость зеленовато-жёлтого цвета |
| 2 | Коэффициент светопропускания, % не менее | 20 |
| 3 | Массовая концентрация активного хлора, г/дм3, не менее | 190 |
| 4 | Массовая концентрация щёлочи в пересчёте на NaOH, г/дм3 | 10-20 |
| 5 | Массовая концентрация железа, г/дм3, не более | 0,02  |