

# Паспорт - сертификат

## Натрия сульфат 10-водный

марка ЧДА ГОСТ 4171-76

### Показатели качества

№ п/п	Наименование показателей	Норма по ГОСТ 4171-76 ЧДА
1.	Массовая доля 10-водного сульфата натрия, %	99-102
2.	Массовая доля нерастворимых в воде веществ, %, не более	0,002
3.	Массовая доля аммония(NH <sub>4</sub> ), %, не более	0,0005
4.	Массовая доля нитратов(NO <sub>3</sub> ), %, не более	0,0005
5.	Массовая доля фосфатов(PO <sub>4</sub> ), %, не более	0,001
6.	Массовая доля хлоридов(Cl), %, не более	0,0005
7.	Массовая доля железа(Fe), %, не более	0,0001
8.	Массовая доля магния (Mg), %, не более	0,001
9.	Массовая доля калия(K), %, не более	0,005
10.	Массовая доля кальция (Ca), %, не более	0,001
11.	Массовая доля мышьяка (As), %, не более	0,00004
12.	Массовая доля тяжелых металлов (Pb), %, не более	0,0001
13.	рН водного раствора с массовой долей 5%	5-8
14.	Массовая доля веществ, восстанавливающих йод (I), %, не более	Не норм.

- Методы анализа ИСП – спектрометрия, химические методы.
- Относительное стандартное отклонение концентраций определяемых примесей не превосходит 10%.
- Гарантийный срок хранения -1 года.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** Соответствует ГОСТ 4171-76