

# Паспорт – сертификат

на кислоту соляную, марка ОС. Ч. – «26-4» ГОСТ 14261-77 ОКП ( 261234004408)

## Показатели качества

№ п/п	Наименование показателей	Нормы по ГОСТ 14261-77
1.	Массовая доля хлористого водорода (HCL), %	35-38
2.	Остаток после прокаливания, %, не более	$2 \cdot 10^{-4}$
3.	Алюминий (AL), %, не более	$5 \cdot 10^{-7}$
4.	Бор (B), %, не более	$1 \cdot 10^{-7}$
5.	Висмут (Bi), %, не более	$3 \cdot 10^{-7}$
6.	Галлий (Ga), %, не более	$1 \cdot 10^{-7}$
7.	Железо (Fe), %, не более	$1 \cdot 10^{-6}$
8.	Золото (Au), %, не более	$5 \cdot 10^{-7}$
9.	Индий (In), %, не более	$1 \cdot 10^{-7}$
10.	Кадмий (Cd), %, не более	$1 \cdot 10^{-6}$
11.	Калий (K), %, не более	$5 \cdot 10^{-6}$
12.	Кальций (Ca), %, не более	$5 \cdot 10^{-6}$
13.	Кобальт (Co), %, не более	$1 \cdot 10^{-7}$
14.	Кремневая кислота (SiO <sub>2</sub> ), %, не более	$2 \cdot 10^{-5}$
15.	Магний (Mg), %, не более	$1 \cdot 10^{-6}$
16.	Марганец (Mn), %, не более	$1 \cdot 10^{-7}$
17.	Медь (Cu), %, не более	$1 \cdot 10^{-7}$
18.	Мышьяк (As), %, не более	$5 \cdot 10^{-7}$
19.	Натрий (Na), %, не более	$5 \cdot 10^{-6}$
20.	Никель (Ni), %, не более	$1 \cdot 10^{-7}$
21.	Олово (Sn), %, не более	$3 \cdot 10^{-7}$
22.	Свинец (Pb), %, не более	$1 \cdot 10^{-7}$
23.	Сера общая (S), %, не более	$1 \cdot 10^{-5}$
24.	Серебро (Ag), %, не более	$1 \cdot 10^{-7}$
25.	Сурьма (Sb), %, не более	$1 \cdot 10^{-7}$
26.	Титан (Ti), %, не более	$1 \cdot 10^{-6}$
27.	Фосфор (P), %, не более	$1 \cdot 10^{-7}$
28.	Цинк (Zn), %, не более	$2 \cdot 10^{-6}$
29.	Хром (Cr), %, не более	$3 \cdot 10^{-7}$
30.	Свободный хлор (CL), %, не более	$1 \cdot 10^{-4}$

•Методы анализа ICP – спектрометрия, химические методы.

•Относительное стандартное отклонение концентраций определяемых примесей не превосходит 10%.

•Гарантийный срок хранения – 1 год.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** Соответствует ГОСТ 14261-77