ООО "Сигма Тек"
высокочистые химические реактивы
e-mail: sigma-tec@rambler.ru (495) 575-34-19; (498) 764-29-06
Σtec www.sigmatec.ru 141402, г. Химки, Вашутинское шоссе, д.1, корп.6

Паспорт – сертификат № 324

на кислоту серную, марка «ХЧ», Плотность-1.83
ГОСТ 4204-77 с изм.1,2

Дата изготовления: март 2026г. Партия № 24
Масса нетто: 8010кг Вид и тип тары: VII- 9-1;8-2

Показатели качества

№ п/п	Наименование показателей	Нормы по ГОСТ 4204-77 ОКП 26 1212 0023 02	Фактические показатели
1.	Внешний вид	анализ по п.3.2	соответствует ГОСТ
2.	Массовая доля серной кислоты (H_2SO_4),%	93,6-95,6	93,6
3.	Массовая доля остатка после прокаливания.%.не более	0,0006	0,0006
4.	Массовая доля хлоридов(Cl), %, не более	0,00002	0,00002
5.	Массовая доля нитратов (NO3), %, не более	0,00002	0,00002
6.	Массовая доля аммонийных солей(NH4), %, не более	0,0001	0,0001
7.	Массовая доля тяжелых металлов(Pb), %, не более	0,0001	0,0001
8.	Массовая доля железа (Fe), %, не более	0,00002	0,00002
9.	Массовая доля мышьяка (As), %, не более	0,000001	0,000001
10.	Массовая доля селена (Se), %, не более	0,0001	0,0001
11.	Массовая доля вещества, восстанавливающих KmnO4 (в пересчете на SO2), %, не более	0,0002	0,0002

- Методы анализа ICP – спектрометрия, химические методы.
- Относительное стандартное отклонение концентраций определяемых примесей не превосходит 10%.
- Срок хранения -3 года.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Соответствует ГОСТ 4204-77.

Печать и подпись ОТК _____

ОТК
ООО «СИГМА ТЕК»
ГЛАВА А.С

Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі «КарагандаХимСнаб» ДЛЯ ПАСПОРТОВ Товарищество с ограниченной ответственностью

Акционерное общество «Купавнареактив» ОГРН 1035006106002 Россия Московская область Ногинский район г.Старая Купавна