

КИСЛОТА ОРТОФОСФОРНАЯ ТЕРМИЧЕСКАЯ**МАРКА А (Е 338)****ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА**

Наименование показателей	Норма	Установлено анализами
1. Внешний вид и цвет	Бесцветная жидкость прозрачная в слое 15-20 мм при рассматривании на белом фоне	Соответствует
2. Массовая доля ортофосфорной кислоты (H_3PO_4), % не менее	73	73,8
3. Массовая доля хлоридов (Cl), % не более	0,005	0,001
4. Массовая доля сульфатов (SO_4), % не более	0,01	0,01
5. Массовая доля нитратов (NO_3), % не более	0,0003	0,0003
6. Массовая доля железа (Fe), % не более	0,005	0,002
7. Массовая доля тяжелых металлов сероводородной группы (РЬ), % не более	0,0005	0,0005
8. Массовая доля мышьяка (As), % не более	0,0001	0,0001
9. Массовая доля веществ, восстанавливающих $KMnO_4$ (H_3PO_3), % не более	0,1	0,02
10. Наличие метафосфорной кислоты (H_3PO_3)	Выдерживает испытание	Выдерживает испытание
11. Массовая доля взвешенных частиц, % не более	Выдерживает испытание	Выдерживает испытание
12. Наличие желтого фосфора (P_4)	Выдерживает испытание	Выдерживает испытание

Гарантийный срок хранения - шесть месяцев со дня изготовления.