



**ХИМРЕАКТИВСНАБ**

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

## ХЛОРНАЯ КИСЛОТА 60 % В УКСУСНОЙ КИСЛОТЕ



**Loba Chemie PVT. LTD. (Индия)** с 1975 года является производителем реагентов для лабораторного анализа и химической продукции для промышленного использования в фармацевтической, пищевой, химической, научно-исследовательской отраслях, больницах и университетах.

Хлорная кислота в наличии на складе в Уфе.



**Высококачественная продукция из Индии.**

**Качество реагента соответствует требованиям AR / ACS.**

Спецификация	Значения
Содержание основного вещества (ацидиметрия)	60,0 – 62,0 %
Цветность АРНА	10
Содержание нерастворимых в этаноле веществ	≤ 0,001 %
Остаток после прокаливания (в виде сульфатов)	≤ 0,003 %
Содержание хлоратов (ClO <sub>3</sub> )	≤ 0,001 %
Содержание хлоридов (Cl)	≤ 0,0001 %
Содержание свободного хлора (Cl)	≤ 0,0005 %
Содержание соединений азота (в пересчёте на N)	≤ 0,001 %
Содержание нитратов (NO <sub>3</sub> )	≤ 0,001 %
Содержание фосфатов и силикатов (в пересчёте на SiO <sub>2</sub> )	≤ 0,0003 %
Содержание сульфатов (SO <sub>4</sub> )	≤ 0,0004 %
Содержание аммония (NH <sub>4</sub> )	≤ 0,0002 %
Содержание тяжёлых металлов (Pb)	≤ 0,0001 %
Содержание мышьяка (As)	≤ 0,000005 %
Содержание меди (Cu)	≤ 0,00001 %
Содержание железа (Fe)	≤ 0,00005 %
Содержание свинца (Pb)	≤ 0,00001 %
Содержание марганца (Mn)	≤ 0,00005 %
Содержание ртути (Hg)	≤ 0,00001 %
Содержание калия (K)	≤ 0,002 %
Содержание серебра (Ag)	≤ 0,00001 %
Содержание натрия (Na)	≤ 0,002 %
Удельный вес	1,54

### Внешний вид

Бесцветная прозрачная, легковоспламеняющаяся жидкость с резким запахом. Хорошо смешивается с водой и этиловым спиртом.

### Применение

Хлорная кислота 60 % концентрации рекомендована для аналитических исследований.

Используется для растворения проб и окисления хрома при определении фосфора и кремния в ферроспалавах и лигатурах.

### Гарантийный срок хранения

5 лет

