

# КИСЛОТА СОЛЯНАЯ ИЗ АБГАЗОВ ХЛОРООРГАНИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ

ТУ 2122-020-13164401-95

 **ГалоПолимер**  
www.halopolymer.ru



**Завод изготовитель:**  
ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк»  
СМК ISO 9001:2015

**Химическое название:** Гидрохлорид водный  
**Синонимы:** Хлористоводородная кислота, хлороводородная кислота, соляная кислота  
**Химическая формула:**  $H_2O:HCl$   
**ЕС:** 231-595-7  
**CAS:** 7647-01-0



Наименование показателя	Единица измерения	Норма
Внешний вид		Прозрачная бесцветная или желтоватая жидкость без взвешенных и эмульгированных частиц
Массовая доля хлористого водорода, в пределах	%	27,5
Массовая доля свободного хлора ( $Cl_2$ ), не более	%	0,02
Массовая доля железа (Fe), не более	%	0,02
Массовая доля органически связанного хлора, не более	%	0,08



## Сфера применения:

Применяется в химической, нефтяной, пищевой промышленности, металлургии и в других отраслях в качестве сырья и функционального реагента.



## Упаковка:

Стальные железнодорожные цистерны вместимостью 65 тн, крытые вагоны (еврокубы 1,1 тн, бочки 227 л), автоцистерны.



## Транспортировка и хранение:

В герметичных резервуарах из материалов, стойких к соляной ингибированной кислоте. Бочки с кислотой хранят в крытых неотапливаемых складских помещениях или под навесом.



## Гарантийный срок хранения:

12 месяцев со дня изготовления. По истечении указанного срока перед использованием соляная кислота должна быть проверена на соответствие требованиям ТУ 2122-020-13164401-95.