

КИСЛОТА СОЛЯНАЯ ИНГИБИРОВАННАЯ

ТУ 2122-131-05807960-97 с изм. №1-8



Завод изготовитель:
АО «ГалоПолимер Пермь»
СМК ISO 9001:2015

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



Наименование показателя	Единица измерения	Норма
Внешний вид	Жидкость от светло-желтого до коричневого цвета	
Массовая доля хлористого водорода, в пределах	%	20-23
Массовая доля фтористого водорода, не более	%	0,5
Массовая доля железа, не более	%	0,03
Скорость растворения стали Стзкп или о8кп при 20°C, не более	г/(чхм ²)	0,20
Скорость растворения стали Ст35кп или о8кп при 20°C, не более	г/(чхм ²)	5



Сфера применения:

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



Упаковка:

Стальные железнодорожные цистерны вместимостью 65 тн, специализированные танк-контейнеры на железнодорожной платформе вместимостью 50 тн на одной платформе, 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:

1 месяц со дня изготовления – в стальной таре.

12 месяцев со дня изготовления – в герметичных резервуарах из материалов, стойких к соляной ингибированной кислоте.

По истечении указанного срока перед использованием соляная кислота должна быть проверена на соответствие требованиям ТУ 2122-131-05807960-97 с изм. №1-8.