



НАТРИЙ МОНОХЛОРУКСУСНОКИСЛЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ, ТУ 2432-241-05763458-98

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ

Натрий монохлоруксуснокислый (монохлорацетат натрия)

ХИМИЧЕСКАЯ ФОРМУЛА

$\text{CH}_2\text{ClCOONa}$

ВНЕШНИЙ ВИД

Порошок белого цвета.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Массовая доля натрия монохлоруксуснокислого, %, минимум 93

Массовая доля натрия дихлоруксусного, %, максимум 2

Массовая доля хлоридов (на натрий хлористый), %, максимум 1,5

Щелочность в пересчете на натрий углекислый, % 0,1-1,0

Массовая доля воды, %, максимум 3

pH 1%-го водного раствора 5,5-10

ПРИМЕНЕНИЕ

Для получения карбоксиметилцеллюлозы.

УПАКОВКА

Бумажные мешки с полиэтиленовым вкладышем.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

В упакованном виде в крытых сухих помещениях. Гарантийный срок хранения 12 месяцев.

ОСОБЫЕ СВОЙСТВА, МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Горючее твердое вещество

Наименование показателей	Норма	
	сорт высший	сорт первый
Внешний вид	порошок белого цвета	
Массовая доля натрия монохлоруксусного, %, не менее	95	93
Массовая доля натрия дихлоруксусного, %, не более	1,5	2
Массовая доля хлоридов в пересчете на натрий хлористый, %, не более	1,2	1,5
Щелочность в пересчете на натрий углекислый, %	0,1-0,5	0,1-1,0
Массовая доля воды, %, не более	2	3
Концентрация ионов водорода H ⁺ водного раствора натрия монохлоруксуснокислого с массовой долей 1%, pH	5,5-5,7	5,5-10

ПРИМЕЧАНИЕ: 1. Нормы для пп.2-5 указаны в пересчете на сухой продукт.

2. Для Каменского химкомбината значение показателя 5 должно быть не ниже 0,25.

3. Показатель 7- обязательный, не является браковочным, введен для набора статистики.