

АЛЮМИНИЯ ОКСИХЛОРИД

(ВОДНЫЙ РАСТВОР)

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ:

АЛЮМИНИЯ ОКСИХЛОРИД

Коагулянт нового поколения. Применяется при хозяйственно-питьевой водоподготовке; для очистки коммунальных, промышленных сточных вод, оборотных вод ТЭЦ; в технологических циклах бумажной, кожевенной, текстильной промышленности и других отраслях.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ:

ТУ 2152-102-05757618-97

ЭМПИРИЧЕСКАЯ ФОРМУЛА:

 $\text{Al}_n(\text{OH})_{3n-x}\text{Cl}_x$ преимущественно $\text{Al}_2(\text{OH})_5\text{Cl}$

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА:

Внешний вид	Слабоокрашенная или бесцветная жидкость, допускается наличие лёгкой мутности
-------------	--

Массовая доля алюминия в пересчете на Al_2O_3 , %, в пределах	От 17,0 до 22,0
---	-----------------

Атомное отношение Al/Cl, в пределах	От 1,5 до 2,1
-------------------------------------	---------------

Плотность при плюс 20°C, г/см³, не менее	1,25
--	------

Показатель активности водородных ионов, единицы pH, не менее	3,5
--	-----

Негорюч, пожаровзрывобезопасен. В присутствии других веществ в воздушной и водной среде токсичных соединений не образует.

СЕРТИФИКАТЫ ДОПУСКИ СОГЛАСОВАНИЯ	Экспертное заключение Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека. Государственной регистрации и обязательной сертификации не подлежит.
УПАКОВКА	Железнодорожные цистерны с котлами из нержавеющей стали, алюминия или гуммированные; полиэтиленовые канистры и бочки; контейнеры полимерные, гуммированные или из нержавеющей стали.
ТРАНСПОРТИРОВКА	Железнодорожный, автомобильный транспорт.
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ	В емкостях или упаковке в складских помещениях при температуре не ниже 0°C.
ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ	Шесть месяцев со дня изготовления.
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ	Обладает кислотными свойствами. Вызывает раздражение кожи, выраженное раздражение глаз. При использовании применять средства индивидуальной защиты. При попадании на кожу или в глаза промыть проточной водой.