

## ДОЗИРОВАНИЕ "АКВА-АУРАТ-30".

Доза "Аква-Аурата" подбирается, исходя из качества исходной воды опытным путем.

Средняя доза - "Аква-Аурата 30" 0,1-0,05 мл 3%-го раствора на литр проходящей воды, с нее и следует начать дозирование. Корректировку вносят по полученным результатам.

Насос AQUA HC 151-PI-MA-3 имеет объем впрыска 0,42 мл (см. Руководство по эксплуатации).

При расходомере, дающем 1 импульс/литр (а именно с такой установкой он поставляется нами), подача составит 0,42 мл раствора коагулянта на литр проходящей воды. Чтобы выставить дозирование 3% раствора коагулянта в объеме 0,1-0,05 мл. на литр проходящей воды нужно в режиме 1:N выставить значение N="8".

Твердый "Аква-Аурат" разводите так:

Возьмите, к примеру, 2 кг "Аква-Аурата". Разведите в 2 литрах воды. Интенсивно размешивайте 0,2-0,5 часа. Отстаивайте до полного осветления. Получите 15%-й раствор по  $Al_2O_3$ . В полученный раствор добавьте 16 литров чистой воды. Получите примерно 3%-й раствор, который и используйте.

### Аква-Аурат™30 ТУ 2163-069-00205067-2007

#### ПРИМЕНЕНИЕ:

- очистка и кондиционирование питьевой воды;
- очистка сточных вод в промышленности, сельском хозяйстве, бытовых целях;
- для водоподготовки ТЭЦ, ГРЭС, котельных;
- в бумажной промышленности для проклеивания бумаги;
- парфюмерии и др.

Наименование показателей	Аква-Аурат™30
1	2
1. Массовая доля оксида алюминия ( $Al_2O_3$ ), %	30 + 3,0
2. Массовая доля хлора ( $Cl^-$ ), %	35,0 + 5,0
3. Плотность при (20°C) г/см <sup>3</sup>	-
4. pH	-
5. Массовая доля железа (Fe), % не более	0,03
6. Массовая доля свинца (Pb), % не более	0,003
7. Массовая доля кадмия (Cd), % не более	0,001
8. Массовая доля мышьяка (As), % не более	0,003

**ПРЕИМУЩЕСТВА** Аква-Аурата™30 состоят в следующем:

- имеет высокие потребительские свойства;
- технологическая активность практически не зависит от температуры очищаемой воды;
- не образует в воде, воздухе и почве токсичных веществ;
- имеет длительный срок хранения;
- не слеживается при хранении;
- не требует для хранения отапливаемых складов и помещений;
- удобен в применении, легко и быстро растворяется в воде;
- позволяет осуществлять точную дозировку

#### ДОЗИРОВКА:

1. В сухом виде при помощи питателя.
2. В растворенном виде.

Для приготовления водного 10%-го раствора 40,1 г Аква-Аурата™30 растворить в 81,6 см<sup>3</sup> воды. Концентрацию полученного раствора можно определить по ТУ 6-09-05-1456-96.

**Рекомендуемая доза коагулянта для очистки поверхностных вод:  
2 - 6 мг/л по  $Al_2O_3$ .**

**УПАКОВКА:** полипропиленовые мешки, биг-бэги (с полиэтиленовыми вкладышами).  
**ТРАНСПОРТИРОВКА:** любым видом транспорта.