


Заказчик:	ОАО «ПКС–Водоканал»	Группа материалов:	Химреагенты для производства
№ опросного листа:	ИВ0098	Код МТР в ЕНС PKC:	ИВ0098

1. Наименование МТР: Коагулянт (Алюминия сульфат или активированный алюминия сульфат)

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
<b>1</b>	<b>ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ</b>		
1.1	Внешний вид		Водный раствор
1.2	Массовая доля основного вещества $Al_2O_3$	%	7,0-8,5
1.3	Массовая доля нерастворенного в воде осадка, не более	%	0,3
1.4	Показатель концентрации ионов водорода (рН) при 20 <sup>0</sup> С, не менее		1,5
1.5	Массовая доля железа в пересчете на оксид железа (III), не более	%	0,02
1.6	Плотность товарного продукта при 20 <sup>0</sup> С, не менее	г/см <sup>3</sup>	1,22
1.7	Массовая доля мышьяка в пересчете на оксид мышьяка (III), не более	%	0,0015
1.9	Массовая доля свободной серной кислоты ( $H_2SO_4$ ), не более	%	0,1
<b>2</b>	<b>КОМПЛЕКТАЦИЯ</b>		
2.1.	Паспорт на коагулянт		На каждую партию
2.2.	Сертификат соответствия требованиям нормативных документов		ТУ, ГОСТ
2.3.	Экспертное заключение		Область применения: в качестве коагулянта для очистки воды хозяйственно-питьевого назначения и водоподготовки.
2.4.	Паспорт безопасности химической продукции		
2.5.	Технические условия на коагулянт		
<b>3</b>	<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ</b>		
3.1	Промышленные испытания на ВОС г.Петрозаводска		Испытания должны быть подтверждены протоколами, актами, отчетами

ФИО Ответственного:	Качамин Юрий Михайлович		
Должность:	Начальник цеха водоснабжения		
Телефон / Факс:	+7 (8142) 78-43-11		
Электронный адрес:	y.kachamin@rks.karelia.ru		
Подпись:	Инженер первой категории		Митруков Павел Дмитриевич
Директор технического департамента:	Технический директор Остапчук Виталий Викторович		
Подпись:	