

Заказчик:	АО "ПКС - Водоканал"	Группа материалов:	ИВ
Область применения, назначение	Очистка сточных вод для удаления фосфора	Код МТР в ЕНС РКС:	ИВ000017

Наименование МТР: Сульфат железа (водный раствор)

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
1.1	Внешний вид	Водный раствор темно-коричневого цвета	
1.2	Массовая доля основного вещества Fe ³⁺ , не менее	%	10,7
1.3	Массовая доля нерастворенного в воде осадка, не более	%	0,2
1.4	Показатель концентрации ионов водорода (pH) при 20°C, менее	моль/л	1,0
1.5	Массовая доля железа Fe ²⁺ в пересчете, не более	%	0,5
1.6	Плотность товарного продукта при 20°C, не менее	г/см ³	1,45
2	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
2.1	Паспорт на сульфат железа (водный раствор)	на каждую партию, шт.	1
2.2	Экспертное заключение	шт.	1
2.3	Паспорт безопасности химической продукции	шт.	1
2.4	Технические условия на сульфат железа (водный раствор)	шт.	1
3	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ		
3.1	Вид упаковки	Цистерна	
3.2	Опытно-промышленные испытания	Испытания должны быть подтверждены положительными результатами опытно-промышленных испытаний, проведенных на производственных объектах, для которых осуществляется закупка, зафиксированными в отчете эксплуатирующей организации	
Должность, ФИО инициатора закупки:		Старший технолог СТ КОС Горина С.А.	
Телефон, электронный адрес		89114310352, s.gorina@rks.karelia.ru	
Подпись:			
Должность, ФИО ответственного руководителя инициатора закупки:			
Подпись:			