


Заказчик:	АО «ПКС-Водоканал»	Группа материалов:	ИВ
Область применения, назначение	в хозяйственно-питьевом водоснабжении (для очистки питьевой воды)	Код МТР в ЕНС PKS:	ИВ000031

Наименование МТР: Сульфат аммония ГОСТ 10873-73

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1 ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ			
1.1	Внешний вид		Прозрачные, белые, слабо окрашенные кристаллы
1.2	Химическая формула		(NH ₄) ₂ SO ₄
1.3	Массовая доля основного вещества в сухом продукте в пересчете на сульфат аммония, %, не менее	%	99
1.4	Массовая доля основного вещества в сухом продукте в пересчете на азот, %, не менее	%	21
1.5	Массовая доля нерастворимого в воде остатка, %, не более	%	0,01
1.6	Массовая доля воды, %, не более	%	0,8
1.7	Массовая доля свободной серной кислоты, %, не более	%	0,15
1.8	Массовая доля мышьяка, %, не более	%	0,00005
1.9	Массовая доля железа, %, не более	%	0,007
1.10	Массовая доля хлоридов, %, не более	%	0,002
1.11	Массовая доля тяжёлых металлов сероводородной группы (Pb), %, не более	%	0,0005
1.12	Массовая доля остатка после прокаливании, %, не более	%	0,05
1.13	Массовая доля роданидов (CNS), %, не более	%	0,005
1.14	Массовая доля нитратов и нитритов в пересчете на NO ₃ , %, не более	%	0,001
1.15	Срок хранения	мес.	не менее 6 месяцев
2 ДОКУМЕНТАЦИЯ			
2.1	Паспорт качества	шт.	1
2.2	Экспертное заключение на соответствие единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору и (контролю) для применения хим.реагента в хозяйственно-питьевом водоснабжении (для очистки питьевой воды)	шт.	1
2.3	Сертификат соответствия ГОСТ, ТУ	шт.	1
2.4	Паспорт безопасности химической продукции	шт.	1
3 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ			
3.1	Вид упаковки		Полипропиленовый мешок (25 кг)
ФИО Ответственного:		Качамин Юрий Михайлович	
Должность:		Ведущий специалист Службы технологии Участка ВОС	
Телефон / Факс:		8(8142)78-43-11	
Электронный адрес:		y.kachamin@rks.karelia.ru	



PKC
Водоканал
Петрозаводск

Подпись:	
Директор технического департамента:	Остапчук В.В.
Подпись:	