



Паспорт качества № 292/08.23
от 23.08.2023

Песок для загрузки фильтровальных сооружений фр. 0,4-0,8
мм (ВС)
ГОСТ Р 51641 - 2000

Грузополучатель:

Ремикс ТД

Объем партии (т): 20

Партия № 2687/23

Дата изготовления: 23.08.2023

Дата выдачи паспорта: 24.08.2023

* для хозяйственно-питьевого водоснабжения

№ п/п	Наименование показателя	Значение показателя	
		По ГОСТ Р 51641 - 2000	Фактическое
1	Химическая стойкость в модельных растворах:		
	— Прирост окисляемости, мг/дм ³ , не более:	10	10
	— Прирост массовой концентрации кремниевой		
	кислоты в пересчете на кремний, мг/дм ³ , не более:	10	5,9
	— Прирост сухого остатка, мг/дм ³ , не более:	20	16
	— Прирост суммарной массовой концентрации алюминия		
	и железа в пересчете на оксиды (III), мг/дм ³ , не более	2	0,9
2	Механическая прочность:		
	— Измельчаемость, %, не более:	4	1,8
	— Истираемость, %, не более:	0,5	0,1
3	Суммарная удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг, не более:	370	6,59
4	Гигиеническая и радиационная безопасность водной вытяжки, не более Бк/кг:		
	— по суммарной альфа-активности, не более:	0,1	0,03
	— по суммарной бета-активности, не более:	1	0,15
5	Эквивалентный диаметр зерен, мм		0,5317

Контролер



Баранова Елена Владимировна



* для хозяйственно-питьевого водоснабжения

№ п/п	Наименование показателя		Значение показателя	
			По ГОСТ Р 51641 - 2000	Фактическое
6	Коэффициент неоднородности			1,3333
7	Насыпная плотность, кг/м ³			1 415
8	Порозность			54
9	Зерновой состав	Размер ячейки сита, мм	По ГОСТ Р 51641 - 2000	Частный остаток, %
		1,4		0
		1,2		0
		1,0		0
		0,8		6,8
		0,6		64,1
		0,4		29,1
		0,2		0
		<0,2		0
10	Минералогический состав			
11	— Fe ₂ O ₃			0,06
12	-- SiO ₂			99,57
13	— Al ₂ O ₃			0,16
14	Влажность, %		не более 0,5	0,2

Контролер



Баранова Елена Владимировна