



Акционерное общество
«Хохольский песчаный карьер»
(АО «ХПК»)

Юридический адрес : 396840, РФ, Воронежская область, Хохольский район, р.п. Хохольский, ул.Свободы д.126А, оф.1. e-mail: hpk@hpkvrn.ru
Отдел продаж: тел: 8 (413) 211-54-80

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № ____ от ____ г.

Партия № ____

Транспортное средство ____

1. Наименование продукта: Песок кварц. фракционированный фр. 0,2-1,0 мм (сухой) в МКР

Для хозяйственно-питьевого водоснабжения

2. Дата отгрузки: ____

3. Химический состав песка II- Хохольского месторождения:

Na ₂ O	MgO	Al ₂ O ₃	SiO ₂	P ₂ O ₅	SO ₃	K ₂ O	CaO	TiO ₂	Fe ₂ O ₃	ППП	Сумма
0,033	0,017	0,131	99,332	0,053	0,021	0,043	0,071	0,027	0,133	0,135	99,996

4. Гранулометрический состав песка:

Наименование остатков, % по массе на ситах	Размер ячеек сит, мм									
	1,2	1,0	0,8	0,63	0,5	0,4	0,315	0,2	0,1	дно
частные	-	2,5	15,5	19,5	18,0	15,0	9,5	17,5	2,5	-
полные	-	2,5	18,0	37,5	55,5	70,5	80,0	97,5	100,0	-

5. Насыпная плотность 1500 кг/м³.

6. Механическая прочность, %:- измельчаемость 2,8% (по норме ГОСТ Р 51641-2000 не более 4%)
- истираемость-0,09% (по норме не более 0,5%)

7. Химическая стойкость:

Показатели химической стойкости в модельных растворах	Величина показателя, мг/дм ³					По норме ГОСТ Р 51641-2000
	Na OH	H Cl	Na Cl	Ca(ClO ₂)	Дистиллированная вода	не более
прирост сухого остатка, мг/дм ³	18,0	13,0	15,4	10,2	1,8	20
прирост окисляемости мг/дм ³	9,5	1,58	0,77	1,12	1,92	10
Прирост массовой концентрации кремниевой кислоты в пересчете на кремний, мг/дм ³	2,27	0,51	0,89	0,29	0,01	10
Прирост суммарной массовой концентрации алюминия и железа в пересчете на оксиды (III), мг/дм ³	0,12	1,5	0,04	0,09	0,04	2,0

8. Суммарная удельная эффективная активность естественных радионуклидов, БК/кг- менее 10,80

9. Влажность, - не более 0,3%

10. Масса нетто, т: ____

11. Дата выпуска: ____

12. Потребитель: ____

Продукция выпущена по ГОСТ Р 51641-2000 «Материалы фильтрующие зернистые»

Соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. №299 СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99)/2009»

Срок хранения не ограничен.

Главный технолог

И.Н. Авдеева

М.П. ХОХОЛЬСКИЙ
ПЕСЧАНЫЙ
КАРЬЕР

Заключение о состоянии измерений в лаборатории № 1211.07/33