



Акционерное общество  
«Горно-обогатительная компания «Муравеня»  
(АО «ГОК «Муравеня»)

Предприятие группы Quarzwerke

ОГРН 1026201100640, ИНН/КПП 6230040440/620701001

Место нахождения Общества: 391786, Рязанская область, Милославский район, с. Муравеня.

Место нахождения представительства: 390044, Рязанская область, город Рязань, Московское шоссе, 16.

Тел.: (4912) 77-88-08, 77-88-09 .

Факс: (4912) 30-66-41

E-mail: info@muraevnya.ru.

№ б/н от 11.01.2019 г.

Бюллетень по безопасности продукта  
Песок фракционированный 0,5-0,8<sup>мм</sup>  
ТУ предприятия.

**1. Наименование продукта и фирмы-изготовителя**

Наименование: Песок фракционированный

Производитель/поставщик: АО «Горно-обогатительный комбинат «Муравеня»

Адрес: 391786, Рязанская область, Милославский район, с. Муравеня

Телефон: (4912) 77-88-08, 77-88-09

**2. Химический состав**

1. Массовая доля оксида кремния (SiO <sub>2</sub> ), % не менее	99,0
2. Массовая доля оксида железа (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ), % не более	0,07
3. Массовая доля оксида алюминия (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ), % не более	0,18
4. Массовая доля влаги, % не более	0,50
5. Массовая доля «тяжелой» фракции (d > 2,9), % не более	0,05

**3. Классификация опасности**

Продукт соответствует 4 классу опасности по ГОСТ 12.1.007-76 "Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности"

**4. Меры по оказанию первой помощи**

## **Глаза**

Промыть обильным количеством воды. Обратится к врачу.

## **Попадание внутрь**

Продукт не представляет опасности. Прополоскать рот водой и выпить не менее 0,5 л воды.

## **Дыхательные пути**

Обратиться к врачу

## **5. Меры пожарной безопасности**

Продукт не горюч.

Продукт не воспламеняем.

## **6. Удаление просыпей продукта.**

Возможна как ручная, так и механизированная уборка без ограничений.

## **7. Применение и хранение продукта.**

### **Применение**

Нет специальных требований.

### **Хранение**

Продукт должен храниться в закрытых сухих складских помещениях или силосных башнях.

## **8. Охрана труда.**

Во избежание попадания продукта в глаза и органы дыхания при производстве работ обязательно применение средств индивидуальной защиты.

## **9. Физические и химические свойства**

Физическая фаза	твердый
Цвет	светло-желтый, белый
Запах	отсутствует
Точка плавления, С не менее	1500
Насыпная плотность, кг/м <sup>3</sup>	1,52
Удельная плотность, кг/м <sup>3</sup>	2,65
Растворимость в воде	не растворим
Массовая доля влаги, % не более	0,50
Массовая доля «тяжелой» фракции ( $d > 2,9$ ), % не более	0,05
Температура продукта, С не более	80

## **10. Токсикологическая информация.**

Данных по токсикологическим свойствам продукта нет.

## **11. Экологическая информация.**

Песок кварцевый не представляет опасности для окружающей среды.

## 12. Информация по маркировке

Продукт отгружают и принимают партиями. Партией считается количество продукции одного месторождения, одной марки, оформленное одним документом о качестве, в котором указывают:

наименование предприятия-изготовителя и его товарный знак;  
наименование и марку продукции;  
номер и дату выдачи документа;  
результаты испытаний;  
дату отгрузки;  
массу партии;  
номер партии;  
номер вагона, автотранспортного средства или контейнеров;  
обозначение настоящего стандарта.

## 13. Информация по транспортировке

Транспортирование продукта по железной дороге осуществляется в соответствии с правилами перевозки грузов и условий размещения и крепления грузов, утвержденных Министерством путей сообщения Российской Федерации.

Погрузочно-разгрузочные работы должны производиться в соответствии ГОСТ 22235.

Транспортирование продукта автотранспортом осуществляется в соответствии с правилами перевозок грузов автомобильным транспортом.

## 14. Прочая информация

Вышеуказанная информация получена из надежных источников с использованием всесторонних данных и знаний о продукте и его производстве. АО «ГОК Муравеня» не несет никакой ответственности за использование этой информации в технологических процессах производства.

Следует обратить внимание на возможную опасность, связанную с неправильным использованием этого продукта.

Генеральный директор  
АО «ГОК «Муравеня»



А.В.Савельев