

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
УПРАВЛЕНИЕ РОСПОТРЕБНАДЗОРА ПО ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Испытательный Лабораторный Центр, аттестат № ГСЭН.RU.ЦОА.017, Гос. реестр № РОСС RU.0001.510136
Юридический, почтовый адрес: 600005, г. Владимир, ул. Токарева, 5
Тел. (4922) 535828, 535836, 535835, факс (4922) 535828

Регистрационный номер: 1020
от 14.03.2013 г.

УТВЕРЖДАЮ
ИО главного врача ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»
А.Н.Брыченков



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 398

о соответствии продукции Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим
требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору
(контролю).

- Наименование продукции:** Кварцит зернистый NFQ марок NFQ 0-0,2, 0 -1, 0,05-0,2, 0,05-0,2 0,05-0,5, 0,1-0,6O, 0,1-0,6 S, 0,3-0,9, 0,5-1,5, 1-2,1-3, 2-3, 3-5, 4-8, 8-16, 0,3-0,6 T, 0,5-1,0 T, 0,7-1,2 T, 1,0-2,0 T, 1,0-3,0 T, 1,4-2,5 T, 2,0-3,0 T, 3,0-5,0 T мм.
- Организация-изготовитель:** Sibelco Nordic Oy Ab, Mikkeläkkallio 3, 02770 Espoo, Finland, Финляндия.
- Получатель заключения:** ООО «РОДОНИТ» 195067 РОССИЯ Санкт-Петербург,
Волго-Донской пр., 1.
- Представленные материалы:**
 - Техническая документация;
 - Протокол лабораторных исследований ИЦ Сергиево-Посадского филиала ФБУ «ЦСМ Московской области» (аттестаты аккредитации ГСЭН № РОСС RU.0001.516503, ГОСТ Р № РОСС RU.0001.21АЮ22) № 125-0101 от 12 марта 2013 г.
- Область применения продукции:** в качестве сырья для стекольной и керамической промышленности, фильтровальный песок, песок для пескоструйной обработки.

ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОДУКЦИИ.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие положениям раздела 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

При проведении экспертизы представленных документов, установлено следующее: продукция предназначена для использования в качестве сырья для стекольной и керамической промышленности, фильтровального песка, песка для пескоструйной обработки.

В соответствии с паспортом безопасности продукт при попадании в глаза может оказывать временное (проходящее) раздражающее действие на слизистые оболочки глаз, слизистые оболочки верхних дыхательных путей, лёгкие. При применении рекомендуется избегать образования в воздушной среде пыли продукта и её попадания на слизистые оболочки глаз, верхних дыхательных путей. При попадании пыли на слизистые оболочки глаз необходимо промыть их большим количеством воды. После вдыхания пыли продукта рекомендуется выйти на свежий воздух. Во всех случаях, при сохранении неблагоприятных симптомов воздействия обратиться к врачу. Производственные помещения должны быть оборудованы системами приточно-вытяжной вентиляции. При образовании в процессе применения пыли, работающих с продукцией необходимо обеспечить средствами индивидуальной защиты верхних дыхательных путей (респиратор), глаз (защитные очки с боковыми щитками).

Учитывая область применения материала, его рецептурный состав, Испытательным лабораторным центром Сергиево-Посадского филиала ФБУ «ЦСМ Московской области» (аттестаты аккредитации ГСЭН № РОСС RU.0001.516503, ГОСТ Р № РОСС RU.0001.21АЮ22), в соответствии с требованиями раздела 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» главы II санитарных требований (эффективная удельная активность (Аэфф), активность калия-40, тория-232, радия-226).

По результатам исследований санитарно-химические и радиологические показатели продукции соответствуют санитарно-гигиеническим требованиям.

На основании результатов экспертизы нормативно-технической документации и санитарных гигиенических характеристик, продукция может быть рекомендована

при использования в качестве сырья для стекольной и керамической промышленности, фильтровального песка, песка для пескоструйной обработки, при условии соблюдения положений раздела 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

- гигиеническая характеристика продукции:
 - эффективная удельная активность (Аэфф) естественных радионуклидов (^{226}Ra , ^{232}Th , ^{40}K) – не более 370 Бк/кг;
- миграция химических веществ в воздушную среду рабочей зоны при применении продукции, мг/м³, не более:
 - силикатсодержащие пыли, силикаты, алюмосиликаты кремний (кремний диоксид кристаллический (кварц)), м.р./с.с. - 3/1;
- производственные помещения необходимо оборудовать обще-обменной приточно-вытяжной и местной вентиляцией;
- при применении рекомендуется избегать попадания продукта на слизистые оболочки глаз, верхних дыхательных путей. При контакте со слизистыми оболочками глаз – промывка глаз чистой водой в течение 15 минут. При наличии выраженных симптомов раздражения слизистых оболочек глаз необходимо обратиться к врачу-окулисту;
- рекомендуется использование средств индивидуальной защиты глаз (защитные очки), верхних дыхательных путей (респиратор), рук (защитные перчатки), кожных покровов (рабочая одежда);
- хранение в сухих помещениях;
- маркировка продукции должна включать в себя следующие данные: наименование предприятия-изготовителя, его местонахождение, наименование продукта, область применения продукции, обозначение нормативного документа, дата изготовления, условия и срок хранения, меры предосторожности при применении.

ВЫВОДЫ:

На основании результатов экспертизы представленной документации, результатов лабораторных исследований, кварцит зернистый NFQ марок NFQ 0-0,2, 0 -1 mm, 0,05-0,2, 0,05-0,2 0,05-0,5, 0,1-0,6O, 0,1-0,6 S, 0,3-0,9, 0,5-1,5, 1-2,1-3, 2-3, 3-5, 4-8, 8-16, 0,3-0,6 T, 0,5-1,0 T, 0,7-1,2 T, 1,0-2,0 T, 1,0-3,0 T, 1,4-2,5 T, 2,0-3,0 T, 3,0-5,0 T., с маркировкой HADI может быть рекомендован для использования в качестве сырья для стекольной и керамической промышленности, фильтровального песка, песка для пескоструйной обработки, при условии соблюдения положений раздела 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299, вышеизложенных санитарно-гигиенических требований.

Эксперт - врач ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»

Д. Д. Омельченко