



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ МОСКВЕ»**

129626, Москва, Графский пер. д. 4/9 тел. (495) 687 4035, факс (495) 687 4067

Свидетельство об аккредитации № 31-АК от 26.02.2010

Испытательный лабораторный центр: ГСЭН.РУ.ЦОА.021, РОСС RU.0001.510895, DAkKS D-PL-14246-01-00

## ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о соответствии продукции

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

№ 77.01.12.П.003812.09.14

Дата 04.09.2014 г.

На основании заявления № 04232

от 29.08.2014

Организация-изготовитель: **ОАО "Опытный завод сухих смесей"**  
Адрес: 117403, г. Москва, ул. Мелитопольская, д. 11, корп.2 (Россия)

Импортер (поставщик), получатель: **ОАО "Опытный завод сухих смесей"**  
Адрес: 117403, г. Москва, ул. Мелитопольская, д. 11, корп.2 (Россия)

Наименование продукции: Смеси сухие тампонажные гидроизоляционные инъекционные: "БИРСС ТМ-2",  
"БИРСС ТМ-2Н", "БИРСС ТМ-2К", "БИРСС ТМ-2С

Продукция изготовлена в соответствии: с ТУ 5745-029-05668056-2014 "Смеси сухие тампонажные гидроизоляционные инъекционные", ГОСТ 31357-2007 "Смеси сухие строительные на цементном вяжущем. Общие технические условия"

Перечень документов, представленных на экспертизу: ТУ 5745-029-05668056-2014 "Смеси сухие тампонажные гидроизоляционные инъекционные", ГОСТ 31357-2007 "Смеси сухие строительные на цементном вяжущем. Общие технические условия", технологическая инструкция, этикетка, регистрационные документы, доверенность.

Характеристика, ингредиентный состав продукции: Представляют собой смеси, состоящие из портландцемента, минеральных наполнителей, модифицирующих добавок

Оригинал предоставляется продавцом

Рассмотрены протоколы (№, дата протокола, наименование организации (испытательной лаборатории, центра), проводящей испытания, аттестат аккредитации): протокол ИЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве" (Аттестат аккредитации № ГСЭН.РУ.ЦОА.021) №10827 17 от 29.08.2014 г.

№ 057324

Эффективная удельная активность (Аэфф. м) природных радионуклидов в исследованных образцах продукции составляет (Бк/кг): 62,7 не более 370 и соответствует I классу строительных материалов.

При производстве и применении контроль воздуха рабочей зоны осуществлять по: силикатсодержащей пыли (цемент), кремнию диоксиду (кварц). Пыль продукции, при длительном воздействии, обладает способностью вызывать фиброзный процесс легочной ткани (силикоз), оказывает раздражающее действие на слизистые оболочки глаз и органов дыхания, кожу. При попадании на слизистую оболочку глаз могут вызвать раздражение или травмирование глаз. Входящие в состав вещества, способны вызывать аллергические заболевания в производственных условиях.

Область применения: Для приготовления и нагнетания тампонажных растворов за обделку тоннелей с целью заполнения остающихся в ней в процессе строительных работ пустот и зазоров. Затвердевший раствор служит для поддержания проектной геометрии колец обделки и создания дополнительной водостойкой защиты тоннельной обделки от грунтовых вод при строительстве и эксплуатации железнодорожных и автодорожных тоннелей, тоннелей метрополитенов, шахтных стволов, притоннельных камер и других подземных сооружений.

Условия использования, хранения, транспортировки и меры безопасности: При производстве и применении соблюдение требований СП 2.2.2.1327-03, ТУ 5745-029-05668056-2014, ГОСТ 31357-2007. Мощность дозы излучения на поверхности перевозящего продукцию транспортного средства не должна превышать 1.0 мкЗв/ч (согласно п. 1.6 СанПиН 2.6.1.1281-03 "Санитарные правила по радиационной безопасности персонала и населения при транспортировании радиоактивных материалов (веществ)". Применение СИЗ органов дыхания (респираторы типа "Лепесток), кожи рук (перчатки нитрильные), глаз (очки закрытые), соблюдение требований инструкции по применению

Информация, наносимая на этикетку, в соответствии с Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).

Оригинал предоставляется продавцом  
по запросу на [info@birss.ru](mailto:info@birss.ru)

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена в соответствии с действующими Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Продукция: Смеси сухие тампонажные гидронизоляционные инъекционные: "БИРСС ТМ-2", "БИРСС ТМ-2Н", "БИРСС ТМ-2К", "БИРСС ТМ-2С" соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).



Главный врач  
(заместитель главного врача)

Заведующий отделом  
профилактической токсикологии

Эксперт (эксперты)

Иваненко А.В.

Ф.И.О.

Завьялов Н.В.

Васильева Г. В.