



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области"

а/я 79, ул. Семашко, д.2, г. Мытищи, Московская область, 141010, Тел.8-495-586-12-11, Факс: 8-495-586-43-24, E-mail: centr@cgemo.ru сайт в Интернете: www.cgemo.ru ОКПО 01934868, ОГРН 1055005109147
ИНН/КПП 5029081629/502901001

УТВЕРЖДАЮ:

Главный врач
(заместитель)

О.А. Гильденскиольд

М.П.

Экспертное заключение

№ 2709-6 от « 02 » 07 2013 г.

В соответствии с заявкой ООО «Роквул-Урал» (юр. адрес: 457100, Челябинская обл, г. Троицк, Южный Промышленный Район) № 2709 от 19.06. 2013 г. в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» проведена экспертная оценка документации и лабораторные исследования (в рамках внутреннего контроля):

- Цилиндров навивных ROCKWOOL теплоизоляционных из каменной ваты - Цилиндров навивных ROCKWOOL 100, Цилиндров навивных ROCKWOOL 150,
- Цилиндров навивных ROCKWOOL теплоизоляционных из каменной ваты, кашированных алюминиевой фольгой- Цилиндров навивных ROCKWOOL 100 Кф.

Для проведения санитарно – эпидемиологической экспертизы представлены следующие документы:

- ТУ 5762-038-45757203-13 «Цилиндры навивные ROCKWOOL теплоизоляционные из каменной ваты»,
- рецептура,
- сертификат ISO 9001:2008,
- протоколы испытаний ФБУЗ ЦГЭМО № № 4438, 4439 от 28.06. 2013 г.

Экспертиза документации.

Цилиндры изготавливаются из каменной ваты на синтетическом (фенол- формальдегидном) связующем. Цилиндры предназначены для наружной тепловой изоляции технологических трубопроводов, трубопроводов в системах отопления, вентиляции, кондиционирования,

водоснабжения и водоотведения, высокотемпературной изоляции технологических трубопроводов.

Сведения об использовании. В соответствии с нормативно-технической документации изготовителя

Сведения о транспортировке и хранении. Транспортирование и хранение в соответствии с требованиями ТУ 5762-038-45757203-13 «Цилиндры навивные ROCKWOOL теплоизоляционные из каменной ваты» .

Сведения о мерах безопасности. При проведении монтажных работ необходимо использовать респираторы ШБ-1 «Лепесток» по ГОСТ 12.4.028, перчатки (под резиновые перчатки необходимо одеть хлопчатобумажные перчатки), защитные мази или пасты для кожи рук, защитные очки, спецодежду. Монтаж проводить в условиях интенсивного воздухообмена.

Требования к упаковке. Упаковка в соответствии с требованиями ТУ 5762-038-45757203-13 «Цилиндры навивные ROCKWOOL теплоизоляционные из каменной ваты».

Требования к маркировке. Маркировка изделий в соответствии с требованиями ТУ 5762-038-45757203-13 «Цилиндры навивные ROCKWOOL теплоизоляционные из каменной ваты».

Результаты исследований.

ИЛЦ ФБУЗ ЦГЭМО (Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510107 срок действия до 26.03.2018 г) проведены лабораторные исследования образцов Цилиндров навивных ROCKWOOL 150 и Цилиндров навивных ROCKWOOL 100 Кф .

Гигиеническая характеристика продукции

Вещества, показатели	Гигиенический норматив
Удельная эффективная активность природных радионуклидов	68,9 Бк/кг не более 370 Бк/кг
Исследованный образец относится к 1 классу строительных материалов	
Токсикологические исследования:	
Миграция химических веществ в модельную среду (воздух) при температуре 40 гр.С: ПДК а.в., мг/м.куб	
Бензол	менее 0,005; менее 0,005 0,1
Ксилол	0,0139; менее 0,005 0,2
Толуол	менее 0,005; 0,0126 0,6
Фенол	менее 0,001; менее 0,001 0,003
Формальдегид	менее 0,005; менее 0,005 0,01
Этилбензол	менее 0,005; менее 0,005 0,02
Метанол	менее 0,005; менее 0,005 0,5
Интенсивность запаха	1 балл 1 балл 2 балла
Мощность дозы на поверхности перевозящего продукцию транспортного средства не должна превышать 1,0 мкЗв/ч	

Заключение.

Цилиндры навивные ROCKWOOL теплоизоляционные из каменной ваты (Цилиндры навивные ROCKWOOL 100, Цилиндры навивные ROCKWOOL 150), Цилиндры навивные ROCKWOOL теплоизоляционные из каменной ваты, кашированные алюминиевой фольгой (Цилиндры навивные ROCKWOOL 100 Кф), выпускаемые по ТУ 5762-038-45757203-13 «Цилиндры навивные ROCKWOOL теплоизоляционные из каменной ваты», **соответствуют** требованиям СанПиН 2.6.1.1281-03 "Санитарные правила по радиационной безопасности персонала и населения при транспортировании радиоактивных материалов (веществ) п.16", «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» Таможенного союза.

Эксперт


 подпись

Хоштария Н.В.
Ф.И.О.