

Орган инспекции ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
350007, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 123, пом. 9 тел. (861) 245-10-81, 240-40-48,
E-mail: organ-inspekcii23@yandex.ru, сайт www.organ-инспекции.рф
Аттестат аккредитации № RA.RU.710250 от 16.11.2017г.

СОГЛАСОВАНО

Технический директор органа инспекции
ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
Р.А. Пустовалов

23.04.2020

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции – Заместитель
директора ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
Е.А. Лонкина

23.04.2020

Экспертное заключение

№ 001259

от 23.04.2020

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

Гранулированный термопластичный вулканизированный каучук (ТПВ крошка)

1. **Наименование нормативно-технической, проектной документации:** Комплект документов.
2. **Заявитель:** Общество с ограниченной ответственностью «Грануло», Юридический адрес: 141407, Московская область, г. Химки, Куркинское шоссе, строение 2, помещение 1603, Российская Федерация. ИНН 5018155572, ОГРН 1135018001106.
Производитель Общество с ограниченной ответственностью «Грануло», адрес: 141407, Московская область, г. Химки, Куркинское шоссе, строение 2, помещение 1603, Российская Федерация.
3. **Основание для проведения экспертизы** заявление доверенного лица ИП Тимошенко Е.А., 350011, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Стасова, 98, кв. 191, ИНН 234805513247 ОГРН 317237500194802 (по заказу ООО "Сертификация продукции", 600023, Владимирская область, г. Владимир, ул. Песочная, мкр Коммунар, дом 4, офис 6, Российская Федерация, ИНН 3329083944, ОГРН 1153340005576) № 001237/ОИ от 21.04.2020г.
4. **Представленные на экспертизу (проектные) материалы:**
 - ТУ 22.19.20-004-23445762-2020 «Гранулированный термопластичный вулканизированный каучук (ТПВ крошка)»
 - Протокол № 03/118-252/ПР-20 от 31.03.2020 г., выданный: испытательный лабораторный центр ФГБУ "Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора" Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23
 - Макет этикетки
5. **Экспертиза проведена на соответствие:**
 - Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.
6. **В ходе экспертизы установлено:**
Область применения: В качестве наполнителя при производстве напольных покрытий на открытых и закрытых спортивных и детских площадках, а также в качестве ландшафтного

дизайна, для применения на пешеходных дорожках, для оформления входных групп, для покрытия поверхности детских игровых малых форм.

Продукция производится по: ТУ 22.19.20-004-23445762-2020 «Гранулированный термопластичный вулканизированный каучук (ТПВ крошка)».

Экспертиза проведена в соответствии с действующими техническими регламентами, государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, государственными стандартами, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке. Схема и сроки проведения экспертизы соблюдены. Материалы экспертизы содержат обоснованные выводы о соответствии предмета экспертизы санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие требованиям Главы II. Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Для оценки опасности продукции использованы официальные сведения о химических, физических, токсических свойствах исходных веществ в технических условиях и результатов лабораторных исследований.

Для санитарно-эпидемиологической оценки продукции, проведены лабораторные исследования образцов продукции на санитарно-химические и токсикологические показатели.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протокол № 03/118-252/ПР-20 от 31.03.2020 г., выданный: испытательный лабораторный центр ФГБУ "Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора" Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23.

Показатели качества изделий, являются типовыми, и отвечают требованиям Главы II. Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Контролируемый показатель	Единицы измерения	НД на методы исследований	Величина допустимого уровня	Результаты испытаний
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	балл	Инструкция № 880-71	не более 2	1
Санитарно-химические показатели				
Санитарно – химические миграционные показатели в воздушную среду				
Модельная среда – воздушная среда				
Время экспозиции-24 часа. Температура в камере 23°C, при воздухообмене 0,5 об/ч				
Соотношение площади поверхности образца к объему камеры = 1м ² /м ³				
Бутилацетат	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,10	Менее 0,01
Водород цианистый	мг/м ³	МУК 4.1.0.337-96	Не более 0,01	Менее 0,001
Спирт изопропиловый	мг/м ³	ГОСТ 9805-84	Не более 0,20	Менее 0,01
Спирт метиловый	мг/м ³	МУК 4.1.624-96	Не более 0,50	Менее 0,1
Формальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,01	Менее 0,001
Этиленгликоль	мг/м ³	МУ 3130-84	Не более 0,30	Менее 0,1
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности, %	%	МР 01 018-07	70-120	79
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля	кВ/м	МУК 4.1/4.3.1485-03	Не более 15,0	Менее 10,0

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

- наименование продукции;
- дата фасовки;
- номер партии;
- масса;
- наименование производителя и юридический адрес.

Заключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Гранулированный термопластичный вулканизированный каучук (ТПВ крошка), производитель Общество с ограниченной ответственностью «ГранулоС», адрес: 141407, Московская область, г. Химки, Куркинское шоссе, строение 2, помещение 1603, Российская Федерация, соответствует нормативам и требованиям Главы II. Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Санитарный врач по общей гигиене

Путинцев В.А.

