



Утверждаю
Директор филиала «Степное-РУ»
Кушегов С.А.
_____ 2017 г.

Техническая спецификация

Настоящая техническая спецификация распространяется на препарат гумусовый на основе торфа, в дальнейшем по тексту ПГ, предназначенный для использования в качестве комплексообразующей добавки к штатным геотехнологическим растворам для выщелачивания металлов из руд.

1. Основные параметры и характеристики

1.1. ПГ должен соответствовать требованиям настоящих технических условий, изготавливаться по техническому регламенту и рецептуре, разработанным и утвержденным в установленном порядке.

1.2. По физическим и химическим показателям ПГ должен соответствовать показателям, указанным в таблице 1

Таблица 1 - Физические и химические показатели ПГ

Наименование показателя	Норма
Внешний вид, цвет	Коричневый порошок
Запах	Слабокислый
Размер частиц, мм, не более	10
Массовая доля влаги, %, не более	45
Массовик доля золы, %, на сухую массу, не более	15
Массовая доля органического вещества, % на сухую массу, не менее	85
Массовая доля водорастворимых органических веществ, %, на массу ПГ натуральной влажности, не менее	25
Удельная активность радионуклидов цезия- 137, Бк/кг, менее	300

1.3. Упаковка

1.3.1. ПГ упакован в мешках (биг-бэг) из полипропиленовой ткани номинальной массой 500 кг.

1.3.2. Упаковка, используемая на территории Таможенного союза соответствует требованиям безопасности, и приведены в ТРТС 005/2011.

1.3.3. Отрицательные и положительные отклонения содержимого упаковочной единицы от номинальной массы не должны превышать 0,5%.

1.3.4. Упаковки номинальной массы 500 кг являются одновременно потребительской и транспортной упаковкой.

1.4. Маркировка

1.4.1. Маркировка наносится типографическим или другим способом на упаковку.

1.4.2. При транспортировании в железнодорожных вагонах или автомобилях допускается нанесение маркировки не на все упаковки, а только на те, которые хорошо доступны для

просмотра, но не менее чем в трех местах. Для остальных упаковок этикетки прикладывают к товарно - сопроводительной документации.

1.4.3. Маркировка не должна стираться от механического воздействия, должна быть четкой и не загрязненной.

1.4.4. Упаковку номинальной массой 500 кг маркируют как потребительскую упаковку (кроме нанесения штрихового идентификационного кода) с указанием номера партии.

1.4.5. Маркировка должна содержать, наименование продукции, марку, официально зарегистрированное наименование и местонахождение (юридический адрес, включая страну) изготовителя, основное название продукции, способ применения, основные потребительские свойства продукции, сведения о безопасности, обозначение настоящих технических условий, сведения о количестве (масса нетто), состав продукции (массовая доля влаги, массовая доля органического вещества, массовая доля растворимых органических веществ), дату изготовления, срок годности условия хранения, номер партии.

2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. ПГ принимается партиями. Партией считается количество продукции, изготовленное по одному и тому же технологическому режиму из одного и того же Сырья, массой не менее 8 тонн, отгружаемое в одинаковой таре, оформленное одним документом по качеству.

2.2. Каждая партия принимается отдельно и оформляется своими приемо-сдаточными документами.

2.3. Каждая партия сопровождается необходимым набором документов.

2.4. Приемка ПГ по партиям производится представителями обеих сторон, поставщиком и покупателем.

2.5. По результатам каждой приемки партии ПГ оформляется АКТ.

3. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

3.1. ПГ транспортируют любым видом транспорта в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта, обеспечивающего сохранность продукции и упаковки.

3.2. Не допустимо использовать для транспортировки ПГ транспортные средства, ранее использовавшиеся для перевозки ядохимикатов кислот и щелочей или других вредных веществ.

3.3. Не допустимо хранить ПГ в одних помещениях с ядохимикатами, кислотами, щелочами и другими вредными веществами.

3.4. ПГ хранят в крытых складских помещениях при температуре от минус 3 до плюс 30°C в упакованном виде, вдали от источника тепла, предохраняя от атмосферных осадков и попадания прямых солнечных лучей. Также хранить ПГ в одном помещении с ядохимикатами, кислотами и щелочами, а так же с другими вредными веществами ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

4.УКАЗАНИЕ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

4.1. ПГ применяют в качестве добавки к геотехнологическому раствору в процессе добычи тяжелых и редких элементов при выщелачивании металлосодержащих горных пород.

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1. Изготовитель гарантирует соответствие ПГ требованиям настоящих технических условий при соблюдении правил транспортировки и хранения.

5.2. Срок годности - 24 месяца от даты изготовления ПГ при соблюдении потребителем правил транспортирования и хранения.

Начальник ПТО Филиала «Степное-РУ»



Брекотнин А.И.