



Утверждаю:
Руководитель ИЛ
Богданов В.С.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 004/В-26/11/20
от 24.11.2020 года

1. Наименование и адрес заявителя	Общество с ограниченной ответственностью «Горно-химическая компания «Ультра Си» Адрес: 624270, РОССИЯ, Свердловская область, город Асбест, ул. Промышленная, стр. 2/7
2. Характеристика объекта испытаний	Железосодержащий продукт для рекультивации земель
3. Наименование и адрес изготовителя	Общество с ограниченной ответственностью «Горно-химическая компания «Ультра Си» Адрес: 624270, РОССИЯ, Свердловская область, город Асбест, ул. Промышленная, стр. 2/7
4. Отбор образцов	Отбор образцов проводился представителем заявителя в соответствии с ГОСТ 31814-2012, акт отбора образцов № 004/В-26/11/20
5. Идентификационный номер образца	№ 004/В-26/11/20
6. На соответствие требованиям	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020
7. Цель испытания	Целью испытаний является установление соответствия Железосодержащего продукта для рекультивации земель, требованиям ТУ 20.59.59-007-50721851-2020
8. Условия окружающей среды при проведении испытаний	Температура окружающего воздуха 20-22 °С Относительная влажность воздуха 66...68% Атмосферное давление 746...750 мм рт. ст.

9. Результат испытаний

Инженер-испытатель: Игошин К.Д.

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
Внешний вид	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020	Пастообразное вещество	Соответствует требованию
Цвет	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020	красно-коричневый	Соответствует требованию
Массовая доля влаги, %, не более	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020	50,0	21,0
Массовая доля оксида углерода (IV), %	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020	35,0-48,0	41,5
Массовая доля оксида железа (III), %	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020	7,0-14,0	10,5
Массовая доля оксида магния, %	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020	15,0-23,0	19,0
Массовая доля оксида серы (VI), %	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020	12,0-22,0	17,0
Массовая доля оксида кремния (IV), %	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020	5,0-16,0	10,5

Протокол испытаний № 004/В-26/11/20 от 24.11.2020 года

Лист 1 из 2

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
Массовая доля оксида алюминия, %	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020	0,7-2,6	1,7
Массовая доля оксида кальция, %	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020	0,8-2,5	1,6
Массовая доля оксида никеля, %	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020	0,2-0,6	0,4
Массовая доля оксида хрома (III), %	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020	0,2-0,6	0,4
Массовая доля оксида марганца (II), %	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020	0,1-0,3	0,2
Массовая доля оксида титана (IV), %	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020	0,02-0,04	0,03
Массовая доля оксида кобальта (II), %, не более	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020	0,02	0,01
Массовая доля оксида цинка, %, не более	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020	0,02	0,009
Массовая доля оксида калия, %, не более	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020	0,02	0,008
Массовая доля оксида стронция, %, не более	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020	0,01	0,007
Массовая доля оксида меди (II), %, не более	ТУ 20.59.59-007-50721851-2020	0,01	0,006

10. Дополнительная информация

10.1. Полученные результаты и выводы, содержащиеся в протоколе, относятся только к конкретно испытанному(ым) образцу(ам).

10.2. Отдельные страницы с изложением результатов испытаний не могут быть использованы отдельно без полного текста протокола испытаний.

10.3. Запрещена частичная или полная перепечатка или размножение Протокола испытаний без разрешения Испытательной лаборатории.