



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СЫРЬЕВАЯ
КОМПАНИЯ ХИМЛОГИСТИК"

129075 г. Москва, ул. Шереметьевская, д. 85, стр.1, ЭТ/ПОМ/КОМ 2/1/5

ИНН/КПП 9717095250 / 771701001
ОГРН 1207700362121
+7(495)640-23-29
info@himlogistik.com
<https://himlogistik.com>

Паспорт
Кремния диоксид
Fusil 200 (Fumed silica)
USP42/NF37
CAS № 112945-52-5

Производитель: Dalian Fuchang Chemical Co.,Ltd. Китай

Поставщик РФ: ООО «Сырьевая компания Химлогистик» г. Москва, ИНН-9717095250, тел: +7(495)640-23-29

E-mail: info@himlogistik.com (подразделение пищевого сырья и вспомогательной фарм. Химии)

Партия: 2022051709

Упаковка: мешок 10 кг

Дата производства: 2022-05-17

| Наименования | Норма USP42/NF37 | Результат анализа |
|---|--|--|
| Внешний вид | Светло-белый мелкий порошок | Соответствует |
| Растворимость | Нерастворим в воде, кислотах. Растворим в плавиковой кислоте, в горячих растворах гидроксидов щелочей | Нерастворим в воде, кислотах. Растворим в плавиковой кислоте, в горячих растворах гидроксидов щелочей |
| Идентификация | А. Придает желтый цвет В. Придает зелено-голубой цвет | А. Придает желтый цвет В. Придает зелено-голубой цвет |
| SiO ₂ , % | ≥99,0 | 99,9 |
| Удельная поверхность (ВЕТ), м ² /г | 185-215 | 210 |
| Потери при просушивании (105 °С, 2ч), % | ≤1,5 | 0,8 |
| Потери при прокаливании (950 °С, 2ч), % | ≤1,5 | 0,7 |
| pH | 3,6-4,5 | 4.1 |
| Насыпная плотность, г/л | 30-60 | 45 |
| Остаточные растворители | соответствует USP | соответствует |
| Тяжелые металлы ppm | ≤25 ppm | ≤25 ppm |
| Хлориды ppm | ≤100 ppm | ≤100 ppm |
| Fe ₂ O ₃ , mg/kg | ≤30 | 4 |
| Общее количество аэробных микробных КОЕ | ≤1000 cfu | ≤1000 cfu |

| | | |
|--|-------------|-------------|
| Всего комбинированных плесеней и дрожжей КОЕ | ≤100 cfu | ≤100 cfu |
| Эколи, Сальмонелла | Отсутствует | Отсутствует |

Условия хранения: хранить в крытых складских помещениях.

