

Экстрасил 300*

Физико-химические свойства и методы контроля

Наименование показателя, метод контроля	Норма
1. Внешний вид	Микрогранулы белого цвета
2. Массовая доля диоксида кремния, ГОСТ 18307	≥ 97
3. Массовая доля влаги, % ГОСТ 21119.1	3,0 – 8,0
4. pH 5% водной суспензии ГОСТ 21119.3	6,0-7,5
5. Массовая доля веществ, растворимых в воде, %, ГОСТ 21119.2 п.2	≤ 2,5
6. Остаток на сите с сеткой №014К, %, ГОСТ 21119.4	≤ 0,02
7. Насыпная плотность, г/дм ³ , ГОСТ 18307 п.3.16	≥ 190
8. Удельная поверхность по адсорбции азота, м ² /г, ISO 5794	≥ 230
10. ДБФ/маслоемкость/, см ³ /100г, ГОСТ 18307 п.3.16	≥ 3,6
11. Потери при прокаливании (950°C), %, ГОСТ 18307 п.3.8	≤ 7,0
12. Массовая доля железа, %, ГОСТ 18307 п.3.9	≤ 0,05
13 Удельная электрическая проводимость мкСм/см, ГОСТ 21119.7	≤ 1300

Экстрасил - осажденный диоксид кремния, полученный серно кислотным способом.

Экстрасил 300 – диоксид кремния с высокой удельной поверхностью и поглощающей способностью (ДБФ).

Экстрасил 300 - обладает уникальными свойствами, которые позволяют использовать его в качестве носителя, для перевода жидких компонентов в сухую фазу и антислеживателя для предотвращения комкования и улучшения сыпучести сухих продуктов.

Безопасность

Вся продукция «Экстрасил» проходит лабораторные испытания. На все наполнители «Экстрасил» оформлены паспорта безопасности, которые содержат информацию по безопасности промышленного применения, хранения, транспортирования и утилизации продукции. Перед использованием продукции рекомендуем внимательно ознакомиться с

паспортом безопасности.

Упаковка и хранение

Для уточнения вариантов упаковки, пожалуйста, свяжитесь с нашими специалистами. Наполнители «Экстрасил» ввиду высокой удельной поверхности могут поглощать влагу из окружающей среды. Мы рекомендуем хранить нашу продукцию в герметичной упаковке, в сухом месте. Срок годности – 24 месяца. По истечению срока годности необходимо протестировать продукт для определения возможности его дальнейшего использования.

***ТУ 20.13.24-002-41610791-2023**

sales@extrasil.com

8(800)-700-79-26

ООО «КОМЕТА»