



СИНТЕТИЧЕСКИЙ ГИДРОКСИД МАГНИЯ **НИКОМАГ™ M5F** ГЕКСАГОНАЛЬНЫЙ ОБРАБОТАННЫЙ ЖИРНЫМИ КИСЛОТАМИ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

В качестве высокоэффективного нетоксичного неорганического антипирена, наполнителя и дымоподавляющей добавки с индивидуальными типами аппретов для производства практически всех типов пластиков и наполненных (со)полимерных композиций на основе ПА, ПП, ПЭ, ЭВА и т.д.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА:

| ПОКАЗАТЕЛЬ | ЗНАЧЕНИЕ |
|---|--------------------------------------|
| 1 Внешний вид | Порошок белого цвета |
| 2 Массовая доля магния гидроксида, не менее, % | 99,8* |
| 3 Массовая доля летучих веществ при 105°C, %, не более | 0,3 |
| 4 Массовая доля железа Fe, ppm, не более | 50 |
| 5 Массовая доля кальция (Ca), ppm, не более | 100 |
| 6 Массовая доля хлоридов (Cl ⁻), ppm, не более | 200 |
| 7 Массовая доля серы (S), ppm, не более | 200 |
| 8 Массовая доля натрия (Na), ppm, не более | 200 |
| 9 Насыпная плотность, г/см ³ , не менее | 0,3 |
| 10 Удельная поверхность, м ² /г | 4-6 |
| 11 Белизна, %, не менее | 96,0 |
| 12 Остаток при просеве на сите 45 мкм, %, не более | 0,1 |
| 13 Гранулометрический состав, мкм: диаметр 10 % частиц (d10), не более диаметр 50 % частиц (d50), не более диаметр 90 % частиц (d90), не более | 0,7 1,8 3,0 |
| 14 Обработка поверхности | аппретированный жирными кислотами |
| 15 Форма кристалла | гексагональная |

*Норма дана на не аппретированный продукт

Мы готовы оказать техническую поддержку, осуществить подбор уникальных марок гидроксида магния и аппретов для каждого потребителя и провести совместные испытания синтетического гидроксида магния нашего производства.

СЕРТИФИКАТЫ: ISO 9001; ISO 22000:2005; HACCP Codex Alimentarius; HALAL; KOSHER

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

| РЕАЛИЗАЦИЯ НА РЫНОК РФ: | РЕАЛИЗАЦИЯ НА ЭКСПОРТ: | СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ КЛИЕНТОВ: |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------|
| тел.: +7 (8442) 40-64-83 | тел.: +7 (8442) 40-66-11 | тел.: +7 (8442) 40-63-03 |
| e-mail: sbyt-ur@kaustik.ru | e-mail: ves@kaustik.ru | e-mail: spk@kaustik.ru |