



# МФК 400Д2

Водный раствор высокозаряженного олигомера с большим количеством пигмент-афинных групп.

### Область применения

**МФК 400Д2** применяется для диспергирования и электростатической стабилизации неорганических пигментов и наполнителей в водных системах. Не образует пены.

### Правила хранения

Продукцию необходимо хранить в закрытой таре производителя в крытых помещениях, не допускающих прямое попадание солнечных лучей и атмосферных осадков на тару, при температуре от +5°C до +30°C.

### Рекомендации к применению

Эффективен при любом pH, не нуждается в применении pH-регуляторов. В составах акриловых красок применяется вместо полиакрилатов и полифосфатов. Замена приводит к улучшению стойкости пленки, в том числе водостойкости. Энергозаряженность аналогична фосфатам, значительно превосходит полиакрилаты. Способность к снижению вязкости суспензий выше, чем у полиакрилатов при значительно меньшей дозировке активного вещества. Дозировка определяется адсорбционной способностью пигмента и косвенно может быть оценена по его маслосемкости. Точная дозировка для конкретного пигмента (наполнителя) определяется по минимуму вязкости высоконаполненной суспензии.

### Форма поставки

Поставляется в контейнерах 1000 кг, 20 кг.

### Меры предосторожности и транспортировка

Пожаровзрывобезопасное не токсичное вещество. Рекомендуется избегать контакта с продуктом без средств индивидуальной защиты. В случае попадания на кожу промыть водой. Не допускать попадания на слизистые оболочки, при попадании промыть обильным количеством воды. **МФК 400Д2** транспортируется всеми видами транспорта, в условиях, обеспечивающих сохранность тары и продукции в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

### Дозировка

Для железистоокисных пигментов 0,3-1,0 % к весу пигмента.  
Для диоксида титана 0,5-0,7% к весу пигмента.  
Для карбонатов 0,2-0,5% к весу наполнителя

### Срок годности

Гарантийный срок хранения 6 месяцев, при соблюдении правил хранения рекомендованных производителем.

### Физико-технические характеристики

Внешний вид	Однородная прозрачная жидкость
Плотность при 20°C, кг/дм <sup>3</sup>	1,15±0,05
Водородный показатель, pH	11,0-12,5
Содержание Cl-иона, в масс. %, не более	0,1

За дополнительной информацией и рекомендациями по применению следует обращаться к специалистам ООО «ВПК Центр» e-mail: info@dobavki-mfk.ru тел\факс: +7 499 502 3601