MetaPlex 70

ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ СМАЧИВАТЕЛЬ

MetaPlex 70 – Используется как смачивающее, диспергирующее и выравнивающее средство для водных растворов и суспензий. Эффективный смачиватель минеральных, полимерных, металлических, органических поверхностей, волокон и частиц.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Химическая основа.....Диоктилсульфосукцинаты
Цвет, внешний вид.....Жидкость от светло-желтого до светло-коричневого цвета, возможна опалесценция
Плотность, г/см³.....1,10±0,1
Содержание активных веществ, (%) .....70±2

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обеспечивает превосходное смачивание поверхностей и глубокое проникновение в поры и волокна материала;
- Совместим с большинством видов минеральных частиц, дисперсий, пигментов, анионных и неионогенных ПАВ;
- Максимально снижает поверхностное натяжение водных растворов;
- Обеспечивает высокую диспергацию минеральных частиц;
- Высокая степень эмульгируемости в воде;
- Эффективно эмульгирует масляные фазы вплоть до коллоидных растворов;
- Высокая стабильность при хранении.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Текстильное производство;
- Производство вододисперсионных красок;
- Производство клеев;
- Производство цементных растворов и бетонов;
- Акриловые дисперсии;
- Смазывающие охлаждающие жидкости;
- Производство бумаги;
- Косметика и бытовая химия;
- Агрохимия;
- Угольное пылеподавление и т.д.

ДОЗИРОВКА

MetaPlex 70 обычно добавляют в количестве 0,1-2,0% от общей массы композиции.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

MetaPlex 70 допускается вводить в водную часть системы на любом этапе производства. Для эффективной работы необходимо обеспечить равномерное распределение продукта в водной фазе.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ ДОБАВКАМИ

MetaPlex 70 совместим с большинством различных анионных и неионогенных ПАВ.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Состав композиции и дозировка добавки должны быть определены путём проведения лабораторных испытаний.

УПАКОВКА

Добавка поставляется наливом, а также:
30 кг в канистрах;
200 кг в пластиковых бочках;
1000 кг в еврокубах.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Хранить при температуре от +5°С до +30°С. При соблюдении условий хранения, срок годности 12 месяцев с даты изготовления в закрытой оригинальной упаковке. Не допускать обезвоживания добавки.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При применении добавки MetaPlex 70 необходимо использовать защитную одежду, перчатки, очки и маски, соблюдать правила производственной безопасности. Избегать прямого контакта с глазами и кожей во время хранения и применения, в случае попадания в организм немедленно обратиться к врачу. Хранить вдали от пищевых продуктов.

457412, Челябинская область,
пос. Желтинский, ул. Степная, д.1/2
Тел./факс: +7 (3519) 33-03-88
E-mail: info@synotech.ru