MetaPlex DF 142

ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ ПЕНОГАСЯЩИЙ АГЕНТ

MetaPlex DF 142 – самоэмульгирующийся пеногасящий агент на основе минерального масла, для различных системах покрытий, а также пигментных концентратов. Активно предотвращает образование пузырьков, во время нанесения красок, а также эффективно препятствует захвату воздуха во время производственных операций (перемешивание, перекачивание). Высоко совместим с вододисперсионными системами. Не содержит силиконов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Химическая основа.....минеральное масло, полимеры жирного ряда, комплекс ПАВ.
Цвет, внешний вид..... жидкость от светло-желтого до коричневого цвета
pH.....7±2
Плотность, г/см³.....0,90±0,1
Содержание активного вещества, (%) .....98±1
Вязкость 25°С, (мПа*с) 100-1000

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Совместим с большинством видов минеральных наполнителей и пигментов, органических дисперсий;
- Высокая степень пеноподавления;
- За счет системы вспомогательных ПАВ, обеспечивается высокая степень эмульгирования продукта, способствующая легкому вводу в систему.
- Улучшает стабильность при хранении высоко пигментированных дисперсионных систем;
- Не ухудшает внешний вид поверхности;
- Высокая стабильность при хранении.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Вододисперсионные краски;
- Флексографские краски и чернила;
- Пигментные пасты;
- Системы гомополимеров и сополимеров поливинилацетата, полиакриловой и стирол/акриловой сополимер дисперсий;
- Производство бытовой химии;
- Текстильное производство;
- Производство бумаги.

ДОЗИРОВКА

Пеногаситель MetaPlex DF 142 добавляют в количестве 0,1-0,5% от общей массы вододисперсионной системы.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Пеногаситель MetaPlex DF 142 рекомендуется вводить в два этапа: первую часть пеногасителя предпочтительно добавлять до ввода в систему микронаполнителя, вторую часть рекомендуется добавлять в финальной части приготовления.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ ДОБАВКАМИ

Пеногаситель MetaPlex DF 142 совместим с большинством различных добавок используемых в вододисперсионных системах.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

УПАКОВКА

Добавка поставляется наливом, а также:
26 кг в канистрах;
190 кг в пластиковых бочках;
900 кг в еврокубах.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Хранить при температуре от +1°С до +30°С. Возможно небольшое расслоение во время длительного хранения, которое не влияет на качество пеногасителя. Для устранения этого необходимо просто перемешать пеногаситель. При соблюдении условий хранения, срок годности 12 месяцев с даты изготовления в закрытой оригинальной упаковке.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При применении Пеногасителя MetaPlex DF 142 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