

functionalproducts

FOAMASTER® NXZ

Предназначение

Жидкий пеногаситель для эмульсионных красок и клеящих систем.

Состав

Базирован на углеводородах и неионогенных старфактантах.

Характеристики

| | |
|--|------------------|
| Внешний вид | мутная жидкость |
| янтарного | цвета |
| Плотность при 25°C (ISO 2811-3) | 0.85 - 0.90 г/мл |
| Вязкость по Брукфильду, 25°C мПа.с (RV шп. 3, 50 об./мин.) (ISO 2555) | 100 - 800 |
| Содержание воды (ISO 4317) | 0.0 - 0.5% |

Свойства/Принцип действия

Foamaster NXZ является пеногасителем для эмульсионных красок, базированных на бутадиенстироле, акрилате, ПВХ и его сополимерах, этиленвинилацетате, винилиденхлориде и водорастворимых алкидах.

Дозировка и ввод

Рекомендуемая доля Foamaster NXZ при производстве красок составляет 0.2 - 0.5% в расчёте на общую рецептуру. Для клеящих систем 0.5 - 1.0% в расчёте на долю твёрдого латекса, обычно адекватно.

Foamaster NXZ может вводиться в систему как непосредственно, так и после предварительного диспергирования его в воде. При производстве красок рекомендуется ввод пеногасителя в двух частях. Первая половина от общего количества пеногасителя вводится, с целью предотвращения образования пены, в пигментную смесь перед размолотом. Вторая половина вводится на стадии приготовления готовой краски.

Допуски

FDA CFR 21 § 175.105

Прочее

В процессе длительного хранения возможно незначительное отложение осадка. Это не оказывает влияния на свойства продукта. Перед применением рекомендуется гомогенизирование Foamaster NXZ посредством перемешивания.

Foamaster NXZ не боится мороза. Если продукт был подвергнут влиянию низких температур рекомендуется постепенное нагревание его до комнатной температуры и предварительное перемешивание перед использованием.

Revision-No.

3-02.2009 Effective February 17, 2009

При соблюдении соответствующих температурных и прочих условий хранения срок годности наших продуктов минимум 2 года.

Указания по обработке и применению выданы на основе наших лучших сведений и информации. COGNIS не гарантирует пригодность какого-либо из продуктов для целей, предопределённых его потребителем. Более того, каждый из потребителей наших продуктов несёт самостоятельную ответственность за соблюдение всех законодательных предписаний. Передача образца продуктов третьему лицу разрешается только на основе предварительного согласования с COGNISOM-ом.

