



## **LD-220**

### **ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

#### **Бессиликосовый пеногаситель для водных систем LD-220**

#### **(Аналог BASF FoamStar 2410AC и Cognis A10)**

##### **1. Описание продукта**

LD-220 – это молекулярный пеногаситель с особым механизмом пеногашения. Он отличается от обычных пеногасителей на основе минеральных и силиконовых масел. Этот пеногаситель обладает смачивающим эффектом, которого нет у традиционных пеногасителей. LD-220 обладает особой молекулярной структурой и содержит особый компонент на основе минерального масла, все это обуславливает стабильность продукта во время хранения системы.

##### **2. Физико-химические свойства**

Состав: молекулярный пеногаситель  
Внешний вид: непрозрачная белая жидкость  
Содержание активного компонента: 100%

##### **3. Характеристики продукта и область применения**

Особо эффективен в акриловых латексных красках.  
По сравнению с обычными пеногасителями обладает высокой скоростью разрушения пены.  
Обладает выраженной эффективностью против микропены.  
Применяется в пропиленовых, фенилпропиловых, ацетатных системах.

##### **4. Дозировка**

Рекомендуемая дозировка составляет 0,03-0,2% от общей рецептуры готового лака. Следует добавить половину от оптимальной дозировки на стадии диспергирования для ингибирования пены и затем добавить оставшуюся половину на финальной стадии при составлении рецептуры покрытия. Из-за различий в рецептурах и сырьевых компонентах, оптимальное количество пеногасителя должно быть определено опытным путем.

##### **5. Упаковка и хранение**

Хранение: продукт не опасен, нетоксичен, не воспламеняем. Хранить в герметично закрытой таре в прохладном, вентилируемом, сухом помещении. Контейнер должен быть герметично закрыт строго после каждого использования.

Транспортировка: продукт должен быть герметично упакован, следует избегать воздействия влаги, сильных щелочей и кислот и не допускать попадания других примесей.