



**ООО «Шебекинская  
индустриальная химия»**

309290 Белгородская обл.  
г. Шебекино ул. Ржевское шоссе 16,  
тел.: (47248) 39-198,  
тел./ф. (47248) 39-191,  
E-mail: info@shebinchim.ru

## **Пеногаситель «ДЭМ ВС – 99ПЛ» (Эффективное средство подавления пены)**

**ТУ 2484-019-71462031-2009 с изм. № 1,3,4**

Пеногаситель «ДЭМ ВС– 99ПЛ» представляет собой смесь алифатических углеводов и эмульгаторов с содержанием силикона.

### **Область применения.**

«ДЭМ ВС-99ПЛ» является жидким универсальным пеногасителем, предназначенным для использования при производстве водно-дисперсионных красок для наружных и внутренних работ, с высокой, средней и низкой объемной концентрацией пигмента (ОКП), грунтовки, промышленных красках, при производстве гидроизоляции.

### **Техническая характеристика:**

Внешний вид	Маслянистая жидкость от бледно-серого до темно-желтого цвета.
Водородный показатель (pH)	4,5-8,5
Плотность при 20°С, г/см <sup>3</sup>	0,83-0,95
Растворимость в воде	Эмульгируется с образованием неустойчивой эмульсии
Тип эмульгатора	Неионогенный

### **Общая характеристика продукта.**

Пеногаситель относится к малотоксичным химическим веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

### **Рекомендуемая дозировка и порядок применения.**

Концентрация пеногасителя составляет – 0,2-0,4% от массы краски. При производстве дисперсных красок предпочтительнее дозировать пеногаситель в две стадии:

- 1 стадия - 2/3 объема пеногасителя вводить на стадии диспергирования перед размолотом для предупреждения пенообразования;
- 2 стадия - 1/3 объема перед введением связующего для улучшения деаэрации.

Указанные концентрации носят рекомендательный характер. Оптимальную дозировку пеногасителя следует устанавливать опытным путем применительно к конкретной технологической схеме производства и рецептуре ВДК. Допускается применение пеногасителя в разбавленном виде в соотношении 1:1. Разбавлять продукт необходимо непосредственно перед применением.

Пеногаситель следует добавлять медленно при постоянном перемешивании. Пеногаситель необходимо перемешивать перед использованием для обеспечения однородности продукта.

### **Преимущества:**

- быстрое пеноподавляющее действие;
- сочетает свойства пеногасителя и антивспенивателя;
- эмульгируется в воде;
- легкость дозирования;
- имеет хорошую стабильность при хранении;
- не боится воздействия низких температур;
- не влияет на формирование цветовых оттенков;
- не влияет на белизну краски;
- превосходное соотношение цена/качество.

### **Меры предосторожности:**

Использование пеногасителя по имеющимся у нас данным не дает никакого вредного воздействия, при соответствующем обращении с соблюдением мер предосторожности при работе с химическими продуктами.

### **Хранение и транспортирование:**

При хранении температура должна находиться в пределах от +2°С до +40°С. Пеногаситель хранят в герметично закрытой таре в условиях, исключающих попадание в продукт влаги, и предохраняя от попадания прямых солнечных лучей, в крытых складских помещениях. При хранении возможно расслоение средства, что не является браковочным признаком. Перед применением следует перемешать. Продукт, подвергшийся воздействию минусовых температур, разморозить при плюсовой температуре без принудительного нагревания и тщательно перемешать (круговое (винтовое) перемешивание восстанавливает консистенцию и внешний вид продукта). Перед применением такого продукта проверить его качество.

**Гарантийный срок хранения – 6 месяцев.**

### **Форма поставки:**

Продукт расфасовывается в пластиковую тару емкостью 5л, 18л, 60л, 120л