



# LD-2052

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Пеногаситель для систем на основе растворителей LD-2052

(Аналог ВУК-052, ЕФКА-2020)

#### 1. Описание продукта

LD-2052 основа на бессиликоновом полимере, используемом в качестве стандартного пеногасителя в красках и печатных красках на основе органических растворителей. Позволяет эффективно предотвращать образование пены как при производстве, так и при нанесении красок и печатных красок. LD-2052 не оказывает влияния на повторное нанесение слоев, обеспечивая быстрое пеногашение и предотвращая образование пены.

#### 2. Физико-химические свойства

Внешний вид: бесцветная прозрачная жидкость

Содержание твердого вещества: 20%

Плотность (20°C): 0,8-0,9 г/мл

Растворитель: ксилол / метиловый эфир пропиленгликоля / амилацетат

#### 3. Область применения продукта

LD-2031 обладает отличными характеристиками в следующих системах:

- промышленные краски
- автомобильные краски
- строительные краски
- краски для дерева.

Также может применяться для систем для coil и can coating.

#### 4. Рекомендуемая дозировка

Для получения достаточного пеногасящего эффекта рекомендуется добавлять LD-2052 на стадии диспергирования с дозировкой около 0,1-0,5% от общей рецептуры. При добавлении на более поздней стадии, необходимо обеспечить достаточное усилие сдвига для равномерного растворения пеногасителя. Ввиду высокой несовместимости LD-2052 необходимо учитывать влияние на прозрачность и усадку лаковых систем.