

## УСЛОВИЯ СУШКИ

SURFYNOL® SE представляет собой многофункциональную добавку, сочетающую превосходную смачивающую способность с очень хорошим контролем пенообразования в покрытиях и типографских красках на водной основе. Это самоэмульгирующееся поверхностно-активное вещество, обеспечивающее простоту ввода в состав.

## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- очень эффективный смачивающий агент, пеногаситель и стабилизатор вязкости
- простота введения, может добавляться впоследствии на пресс и в разбавленные водные системы
- препятствует окислению и разложению

## ЭФФЕКТ

### Смачивание субстрата



### Антикраторный эффект



### Розлив



### пеногашение



### Уменьшение статического поверхностного натяжения



### Уменьшение динамического поверхностного натяжения



## ПРИМЕНЕНИЕ

### на водной основе



### на основе органических растворителей



### 2-уп. 100%



### с радиационным отверждением



### пигментированные покрытия



### прозрачные покрытия



● не растворим    ● частично растворим    ● растворим

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Общепромышленные покрытия
- полиграфические краски

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>содержание активного вещества</b>	80 %
<b>внешний вид</b>	прозрачная цветная жидкость
<b>описание химического состава</b>	самоэмульгирующееся ацетиленовое диольное поверхностно-активное вещество с запатентованной рецептурой
<b>растворитель</b>	вода

## РАСТВОРИМОСТЬ

<b>вода</b>	<b>этанол</b>
●	●
<b>трипропилен гликоль диакрилат</b>	<b>ацетон</b>
●	●
<b>бутилацетат</b>	<b>уайт спирт</b>
●	●

● не растворим    ● частично растворим    ● не растворим

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДОЗИРОВКА

В форме поставки, рассчитано от всего состава : 0.1 - 2.0 %

## УСЛОВИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

Может вводиться при диспергировании или на стадии перемешивания

## ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Хранить тару плотно закрытую в сухом прохладном и хорошо проветриваемом месте. Продукт стабилен при замораживании и размораживании; в случае расслаивания или замерзания при низких температурах нагреть тару до 40°C и тщательно перемешивать перед применением.

## MSDS & REGULATORY INFORMATION



Данная информация и остальные технические консультации основаны на наших последних данных и собственном опыте. Тем не менее, данное обстоятельство не подразумевает каких-либо обязательств или юридической ответственности с нашей стороны, в том числе в отношении прав третьих лиц на интеллектуальную собственность, особенно патентных прав. В частности, не предоставляется и не подразумеваются никакие гарантии, как прямые, так и косвенные, или гарантии характеристик товара с юридической точки зрения. Мы сохраняем за собой право вносить изменения на основании технического или иного процесса усовершенствования. При этом покупатель не освобождается от обязательства проводить тщательный осмотр и проверку полученных товаров. Эксплуатационные качества указанных здесь товаров должны быть подтверждены надлежащей проверкой, которая должна проводиться квалифицированными экспертами, на условиях исключительной ответственности покупателя. Упоминание торговых марок других фирм не является рекомендацией и не исключает возможности применения других аналогичных товаров.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | [www.coating-additives.com](http://www.coating-additives.com)