

## Chemal TDA-3

**ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ** ПОЭ (3) Тридециловый спирт

**НАЗВАНИЕ INCI** Trideceth (Тридецет) 3

**НОМЕР CAS** 24938-91-8

**ФУНКЦИЯ** Чистящее, смачивающее вещество, эмульгатор

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

Цвет (по шкале Гарднера) ..... Максимально 2  
 pH (5% водный раствор).....5,0-7,0  
 Содержание воды, %..... Максимально 1,5  
 Гидроксильное число.....160-180  
 Кислотное число..... Максимально 1

**ОБЩИЕ ДАННЫЕ**

Внешний вид при 25°C..... Прозрачная или слегка мутная жидкость  
 Удельный вес при 25°C.....0,93  
 Фунт/галлон (плотность).....7,75  
 Растворимость в воде .....Диспергируется  
 ГЛБ (гидрофильно-липофильный баланс)..... 7,9  
 Тест на время смачивания по Дрейвзу при 25°C (с).....31,2

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ** Chemal TDA-3 используется, преимущественно, для придания низкопенных, смачивающих и моющих свойств чистящим средствам для твердых поверхностей, при чистке металла, в составе средств промышленного и институционального назначения, а также в текстильной промышленности. Chemal TDA-3 является эффективным пеногасителем в высокотемпературных установках, а также обеспечивает эмульгирующие и диспергирующие свойства. Рекомендуемое количество: 0,25 и 1,0% весовых долей.

Дата актуализации: 16.05.2016