

Chemeen 18-10

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ ПОЭ (10) Стеариловый спирт

НАЗВАНИЕ INCI -

НОМЕР CAS 26635-92-7

ФУНКЦИЯ Эмульгатор, смазывающий агент, диспергатор

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Цвет (по шкале Гарднера).....	Максимально 14
Эквивалент нейтрализации, %	680 - 710
Содержание воды, %.....	Максимально 1
pH (5% водный раствор).....	9,0 - 10,5
Содержание третичных аминов, %	Минимум 97

СПРАВОЧНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Внешний вид при темп. 25°C	Жидкость или пластичное вещество светло-желтого или янтарного цвета
Удельный вес при 25°C.....	1,02
Фунт/галлон (плотность).....	8,50
Растворимость в воде.....	Растворим
ГЛБ (гидрофильно-липофильный баланс).....	12,7

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Полиоксиэтилированные жирные амины Chemeen - это мягкие катионные поверхностно-активные вещества, которые с увеличением содержания окиси этилена становятся более неионогенными. Эти ПАВ применяются, главным образом, для металла, стекла, текстильных изделий, пластика и глины. Они используются в качестве эмульгаторов и присадок в смазочных материалах в металлообработке и текстильной промышленности, антистатиков для тканей и пластика, как вещества, улучшающие окрашивание тканей, моющие средства в обезжиривателях и как ингибиторы коррозии во многих областях.

Дата актуализации: 19.05.2016