

Chemeen C-10

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ ПОЭ (10) Кокоамин

НАЗВАНИЕ INCI -

НОМЕР CAS 61791-14-8

ФУНКЦИЯ Эмульгатор, смазывающее, диспергирующее, чистящее вещество

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Цвет (по шкале Гарднера).....	Максимально 14
Эквивалент нейтрализации, %	617 – 661
Содержание воды, %.....	Максимально 1
Гидроксильное число.....	170-210
pH (5% водный раствор).....	9,0-10,5
Содержание третичных аминов, %	Минимум 96

СПРАВОЧНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Внешний вид при темп. 25°C	Прозрачная жидкость темно-янтарного цвета
Удельный вес при темп. 25°C.....	1,02
Фунт/галлон (плотность).....	8,50
Растворимость в воде.....	Растворим
ГЛБ (гидрофильно-липофильный баланс).....	13,8
Средняя молекулярная масса.....	639

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Полиоксиэтилированные жирные амины Chemeen - это мягкие катионные поверхностно-активные вещества, которые с ростом содержания окиси этилена становятся более неионогенными. Эти ПАВ применяются, главным образом, для металла, стекла, текстильных изделий, пластиков 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