

ROKOLUB DE4010

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ

Полиэфирный полиол

НОМЕР CAS

9003-11-6

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Цвет по шкале Хазена.....max.50
(ASTM D1209-05, (2019))
Вода, % (по массе).....max. 0,2
(ASTM D4672-18)
pH (m/m).....6,5 – 7,5
(EN1262:2004, 1% раствор воды: изопропанол (6:4))
Точка помутнения, °C.....9 – 13
(MB0016, met. A, 10% водный раствор)
Trübungstemperatur,, °C.....~13
(EN1890:2006, met. A, 1 г образца + 100 г воды)
Trübungstemperatur,, °C.....~35
(EN1890:2006, met. D, 10% г-к-г БДГ)
Динамическая вязкость
при температуре 25°C, мПас600-900
(ASTM D4878-15, met. A)

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Внешний вид при темп. 25 °Cоднородная жидкость
Плотность при темп. 25°C, г/мл.....1,02
Температура воспламенения, °C.....>200
Кинем. вязкость при темп. 40°C, мм²/с.....288 – 352
Кинем. вязкость при темп. 100°C, мм²/с.....45 – 57
Продукт не содержит антиоксидантов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Rokolub DE4010 является сополимером окисей пропилена и этилена. Улучшает смазочные свойства формулы. Находит применение в качестве низкопенного средства и эмульгатора.