

ROKOPOL D1002

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ

Полиэфирный полиол, полиоксипропилендиол

НОМЕР CAS

25322-69-4

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Внешний вид при темп. 25 °С однородная осветленная
жидкость
Гидроксильное число, мг КОН/г 108 – 116
(ASTM D4274-16, met.D)
Кислотное число, мг КОН/г макс. 0,08
(ASTM D7253-16), бромтимоловый синий)
Вода, % (по массе) макс. 0,06
(ASTM D1209-05(2019))
Цвет по шкале Хазена макс. 50
(ASTM D1209-05(2011))
Динамическая вязкость при темп. 25°C, мПас* 130 – 170
(ASTM D4878-15, met.A)

* - параметр определяется по желанию клиента

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Молекулярная масса ~1000
Плотность при темп. 25°C, г/мл ~1,002
Содержание Na⁺⁺ K⁺, мг/л max. 5
Температура воспламенения выше 200
Изделие содержит антиокислители без ВНТ.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для производства клея, эластомеров, преполимеров, пенополиуретана в спрее для строительства и в качестве одного из основных сырьевых компонентов для покрытий в аэрозоле.