

ROKOLUB 50-B-100

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ	Бутанол, пропоксилированный и этоксилированный
НОМЕР CAS	9038-95-3
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	<p>Внешний вид при темп. 25 °C..... Однородная жидкость бесцветная до желтого цвета</p> <p>Вода, % (по массе).....макс. 0,08 (ASTM D4672-12)</p> <p>Кислотное число, мг KOH/г.....макс. 0,1 (ASTM D7253-16, бромтимоловый синий)</p> <p>Кинематическая вязкость при темп. 40°C, мм²/с 94 – 110 (ASTM D445-15)</p> <p>Кинематическая вязкость при темп. 100°C, мм²/с 17 – 21 (ASTM D445-15)</p>
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	<p>ISO VG100</p> <p>Молекулярная масса, г/моль ~1300</p> <p>Индекс вязкости ~225</p> <p>Температура текучести °C..... <(-45)</p> <p>Температура воспламенения, °C..... >240</p> <p>Точка помутнения, °C (1 %Aq) ~60</p> <p>Функциональность ~1</p> <p>Плотность при темп. 20°C, г/мл ~1,040</p> <p>Коэффициент преломления света при темп. 20°C..... ~1,4576</p> <p>Изделие содержит антиокислители без BHT.</p>
ПРИМЕНЕНИЕ	<p>Rokolub 50-B-100 является продуктом с высоким индексом вязкости, растворимым в воде, используется в качестве синтетического базового масла типа PAG. Применяется везде, где требуются безводные системы смазки машин и механических устройств.</p> <p>Области применения: Смазочные масла для газовых компрессоров, компонент для производства жидкостей для механической обработки и технологических жидкостей для металла, гидравлическая жидкость и антипенное средство.</p>