

ROKOLUB 50-B-46

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 45 –55 (ASTM D445-15)</p> <p>Кинематическая вязкость при темп. 100°C, мм²/с ... 10,5 – 13,5 (ASTM D445-15)</p>
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	<p>ISO VG 46</p> <p>Молекулярная масса, г/моль ~1000</p> <p>Индекс вязкости..... ~210</p> <p>Температура текучести, °C..... <(-43)</p> <p>Температура воспламенения, °C >240</p> <p>Температура помутнения °C 59</p> <p>Функциональность..... 1</p> <p>Плотность при темп. 20°C, г/мл 1,034</p> <p>Коэффициент преломления света при темп. 20°C..... 1,455</p> <p>Изделие не содержит антиоксидантов.</p>
ПРИМЕНЕНИЕ	<p>Rokolub 50-B-46 является продуктом с высоким индексом вязкости, хорошо растворим в воде при темп. 20°C, используется в качестве синтетического базового масла типа PAG для производства высококачественных смазочных средств.</p> <p>Области применения: Смазочные масла для промышленных передач, компонент для производства жидкостей для обработки металлов и технологических жидкостей. Используется в качестве гидравлической, антипенной жидкости, а также в качестве пластификатора для резины и пластмассы.</p>