

## ROKOLUB 50-B-32

<b>NAZWA CHEMICZNA</b>	Butanol propoksylowany, etoksylowany
<b>NUMER CAS</b>	9038-95-3
<b>WYMAGANIA TECHNICZNE</b>	<p>Wygląd zewnętrzny w temp. 25°C .....jednorodna ciecz, bezbarwna do żółtej</p> <p>Woda, % (m/m) ..... max. 0,08 (ASTM D4672-18)</p> <p>Liczba kwasowa, mg KOH/g ..... max. 0,1 (ASTM D7253-16, błękit bromotymolowy)</p> <p>Lepkość kinematyczna w temp. 40°C, mm<sup>2</sup>/s ..... 28 – 37 (ASTM D445-15)</p> <p>Lepkość kinematyczna w temp. 100°C, mm<sup>2</sup>/s ..... 6,0 – 8,5 (ASTM D445-15)</p>
<b>DANE INFORMACYJNE</b>	<p>ISO VG .....~32</p> <p>Masa cząsteczkowa, g/mol ..... ~700</p> <p>Wskaźnik lepkości ..... ~190</p> <p>Temperatura płynięcia, °C ..... &lt;(-43)</p> <p>Temperatura zapłonu, °C ..... &gt;250</p> <p>Temperatura zmętnienia, °C ..... ~71</p> <p>Funkcyjność..... ~1</p> <p>Gęstość w temp. 20°C, g/mL .....1,03</p> <p>Współczynnik załamania światła w temp. 20°C .....1,455</p> <p>Wyrób zawiera antyutleniacze bez BHT.</p>
<b>ZASTOSOWANIE</b>	<p>Rokolub 50-B-32 jest produktem o wysokim wskaźniku lepkości, dobrze rozpuszczalnym w wodzie w temperaturze 20°C, stosowanym jako syntetyczny olej bazowy typu PAG do formułacji wysokiej klasy środków smarowych.</p> <p>Aplikacje: Olej smarowy do przekładni przemysłowych, komponent do produkcji cieczy obróbczych do metali i płynów procesowych. Jest stosowany jako płyn hydrauliczny.</p>