

## OLEJ BAZOWY SN-100

### WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE:

NAZWA	JEDNOSTKA	WARTOŚĆ GRANICZNA	WARTOŚĆ TYPOWA	METODY BADAŃ
Gęstość w temperaturze 20 °C	g/cm <sup>3</sup>	0,845 - 0,870	0,862	PN-EN ISO 3675
Lepkość kinematyczna w temp. 40°C	mm <sup>2</sup> /s	18,2 - 22,4	20,1	PN-EN ISO 3140
Lepkość kinematyczna w temp. 100°C	mm <sup>2</sup> /s	3,8 - 4,3	4,03	PN-EN ISO 3140
Wskaźnik lepkości	-	≥ 95	96	PN-79/C-04013
Temperatura płynięcia	°C	≤ -15	-15	PN-ISO 3016
Temperatura zapłonu (tygiel otwarty)	°C	≥ 190	206	PN-EN ISO 2592
Temperatura zapłonu (tygiel zamknięty)	°C	≥ 190	201	PN-EN ISO 2719
Pozostałość węgla (Conradson)	% (m/m)	≤ 0,03	0,01	PN-85/C-04075
Zawartość popiołu	% (m/m)	≤ 0,005	0,001	PN-EN ISO 6245
Liczba kwasowa	mgKOH/g	≤ 0,05	0,01	PN-85/C-04066
Odparowalność wg Noacka (1h/250°C)	% (m/m)	≤ 29,0	26,0	PN-C-04124
Barwa	-	≤ 0,5	0,5	ASTM D 1500
Deemulgowalność w temp. 54°C	min.	≤ 20	5	PN-86/C-04065
Współczynnik załamania światła n <sub>D</sub> <sup>20</sup>	-	-	1,4745	PN-81/C-04952
Stała lepkościowo-gęstościowa (VGC)	-	-	0,817	ASTM D 2140
Zawartość węgla - C <sub>A</sub> - C <sub>N</sub> - C <sub>P</sub>	%	-	4,0 33,0 63,0	ASTM D 2140
Skład grupowy: - węglowodory nasycone - węglowodory aromatyczne - żywice	% (m/m)	-	78,6 20,9 0,5	ASTM D 2007
Zawartość siarki	% (m/m)	-	0,35	PN-EN ISO 8754
Zdolność wydzielania powietrza	min.	-	2	ASTM D 3427
Zawartość policyklicznych węglowodorów aromatycznych	% (m/m)	≤ 3,0	0,6	IP 346

### OPAKOWANIE: LUZEM

#### NARMAK TRADE S.R.O.

sidlo: Smetanova 2083/2a, Český Těšín, PSČ 737 01, DIČ: CZ04493184,  
 společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 63833