

## Technický bílý olej WISURA NFW

Vlastnosti	Jednotka	Analytické údaje		Zkouška dle
		střední	min. max.	
Barva dle Saybolta	-	+30	min. 128	DIN 51 411 ASTM D 156
Hustota při 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	854	845 – 860	DIN 51 757
Index lomu n <sub>D</sub> 20	-	1,486	1,464-1,472	DIN 51 423-2
Bod vzplanutí COC	°C	190	min. 180	ISO 2592 ASTM D 92
Bod tuhnutí	°C	-15	max. -12	ISO 3016 ASTM D 97
Viskozita kinematická při 20 °C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	36	-	DIN 51 562 ASTM D 445
Viskozita kinematická při 40 °C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	15,7	14,5 – 17,5	DIN 51 562 ASTM D 445
Obsah síry	mg/kg	<5	<5	DIN 51 400-06
Nezmýdelnitelný zbytek	%	99		ASTM D 483
Podíl uhlíku C <sub>A</sub> (aromatický)	%	0	<1	DIN 51 378
Podíl uhlíku C <sub>N</sub> (naftenický)	%	36		DIN 51 378
Podíl uhlíku C <sub>P</sub> (parafinický)	%	64		DIN 51 378
Oxidační popel	% hmot.	<0,01	<0,01	DIN 51 575
VDK	-	0,809	0,800–0,820	DIN 51 378
Absorpce UV záření 260 nm	l/g x cm	0,05		ASTM D 2008
Kód U.S. FDA pro nepřímý styk s potravinami		21 CFR 178.3620 (b)		