



บริษัท พี. ไว จำกัด
P. WAI CO., LTD.

เลขที่ 5 อาคารเอ.พี.เอ ชั้น 5 ถนนรัชดาภิเษก แขวงจอมพล เขตจตุจักร กทม. 10900

NO.5 , A.P.A TOWER , 5th FLOOR , RATCHADAPISEK ROAD, CHOMPON, CHATUCHAK, BKK. 10900

TEL: (02) 938-0515-6, 513-2639, 513-8398, 512-2111 FAX: (02) 511-1652 Website: www.pwai.co.th

PRODUCT SPECIFICATION

BASE OIL : 500-SN

Property	Unit	Value	Method
Appearance	-	Bright & Clear	Visual
Colour , ASTM	-	3.0 Max	ASTM-D1500
Specific Gravity @ 60/60 °F	-	Report	ASTM-D4052
Density @ 15 °C	g/cm ³	Report	ASTM-D4052
Flash Point , COC	°C	237 Min	ASTM-D92
Pour Point	°C	-6 Max	ASTM-D97
Kinematic Viscosity	cSt		ASTM-D445
@ 40 °C		94.0-105.0	
@ 100 °C		Report	
Viscosity Index	-	95 Min	ASTM-D2270
Copper Strip Corrosion, @100 °C for 3Hrs.	-	1 Max	ASTM-D130
Total Acid Number	mgKOH/g	0.05 Max	ASTM-D664
Carbon Residue, Conradson	%wt	0.2 Max	ASTM-D189
Sulphur Content	%wt	Report	ASTM-D4294
Water Content	%Vol	Nil	ASTM-D95