

# BOER P70N

## 產品規格表

石蠟基礎油具備絕佳顏色與黏度。符合 IP 346 標準。

項目	試驗方法	規範		數值	
		最小值	最大值		
<b>物理特性</b>					
1	黏度 100°F(37.8°C), SUS 單位	ASTM D 445	60.0	75.0	68.8
2	黏度 210°F(98.9°C), SUS 單位	ASTM D 445			35.9
3	黏度 40°C(104°F), cSt 單位	ASTM D 341			11.8
4	黏度 100°C(212°F), cSt 單位	ASTM D 341			2.9
5	API 比重 60°F(15.6°C)	ASTM D 1250			33.6
6	絕對比重, 60°F(15.6°C)	ASTM D 4052			0.8567
7	黏度指數	ASTM D 2270	60		78
8	黏度比重	ASTM D 2501			0.8184
9	密度, lbs/gal at 60°F	ASTM D 1250			7.136
10	分子量	ASTM D 2502			318
11	閃火點, COC, °F(°C)	ASTM D 92	330(166)		370(189)
12	顏色, ASTM	ASTM D 6045		1.5	1.0.5
13	流動點, °F(°C)	ASTM D 5949		5(-15)	0(-18)
14	霧點, °F(°C)	ASTM D 5773			14(-10)
15	含水量	WTP-OP-001	PASS		PASS
16	外觀	WTP-OP-020	PASS		PASS
<b>化學特性</b>					
1	酸值, mg KOH/g	ASTM D 664			0.01
2	苯胺點, °F(°C)	ASTM D 611	190.0(87.8)	210.0(98.9)	205.4(96.3)
3	硫, wt%	ASTM D 4294			0.0004
4	硫, ppm	ASTM D 4294			4
5	黏土/矽膠, wt%	ASTM D 2007			
6	飽和度				93.7
<b>健康與安全特性</b>					
1	多環芳香烴化合物, wt%	IP 346		3	< 3
2	安姆氏試驗方法	ASTM E 1687	PASS		PASS
3	FDA 規範	21 CFR 178.3620 (C)	PASS		PASS

免責聲明:本公司對上述產品的說明或陳述,不負法律擔保責任。使用者應自行判斷對採用產品的適用性及可行性,做出最後決定,並負全責。