

石蠟基礎油具備絕佳顏色穩定性與黏度。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			2527
2	黏度 210°F(98.9°C), SUS 單位	ASTM D 445	145.0	155.0	151.1
3	黏度 40°C(104°F), cSt 單位	ASTM D 341			471
4	黏度 100°C(212°F), cSt 單位	ASTM D 341			30.8
5	API 比重 60°F(15.6°C)	ASTM D 1250			26.8
6	絕對比重, 60°F(15.6°C)	ASTM D 4052			0.8939
7	黏度指數	ASTM D 2270	92		95
8	黏度比重	ASTM D 2501			0.8004
9	密度, lbs/gal at 60°F	ASTM D 1250			7.450
10	分子量	ASTM D 2502			676
11	閃火點, COC, °F(°C)	ASTM D 92	560(293)		575(301)
12	顏色, ASTM	ASTM D 6045		4.5	13.5
13	流動點, °F(°C)	ASTM D 5949		20(-7)	10(-13)
14	霧點, °F(°C)	ASTM D 5773		28(-2)	24(-4)
15	Noack 揮發性, wt%	ASTM D 5800			1.1
16	含水量	WTP-OP-001	PASS		PASS
17	外觀	WTP-OP-020	PASS		PASS
<b>化學特性</b>					
1	康氏殘碳量測定, wt%	ASTM D 4530		1.0	0.4
2	酸值, mg KOH/g	ASTM D 664			0.02
3	苯胺點, °F(°C)	ASTM D 611	255.0(123.9)	270.0(132.2)	262.6(128.1)
4	硫, wt%	ASTM D 4294		0.050	0.0064
5	硫, ppm	ASTM D 4294		500	64
6	黏土/矽膠, wt%	ASTM D 2007			
7	飽和度		75.0		79.5
<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。