環烷基礎油

環烷基礎油主要用於金屬加工、複合混煉工業。具有低流動點、低氣味性、以及絕佳的顏色。 不會因為熱或紫外線而改變顏色。

	æ n	10 m/ 3- 11.	規範		數值
項目		試驗方法	最小值	最大值	
	物理特性				
1	黏度 100°F(37.8℃), SUS 單位	ASTM D 445	100	121	112
2	黏度 210°F(98.9°C), SUS 單位	ASTM D 445			38. 1
3	黏度 40℃(104°F), cSt 單位	ASTM D 341	18. 9	22.8	21.1
4	黏度 100℃(212°F), cSt 單位	ASTM D 341			3.5
5	API 比重 60°F(15.6℃)	ASTM D 1250			24.6
6	絕對比重,60°F(15.6℃)	ASTM D 4052			0. 9065
7	黏度比重	ASTM D 2501			0.8686
8	密度, lbs/gal at 60°F	ASTM D 1250			7. 549
9	分子量	ASTM D 2502			298
10	閃火點, COC, °F(°C)	ASTM D 92	325(163)		350(177)
11	顏色, ASTM	ASTM D 6045		1.0	L0. 5
12	流動點, °F(°C)	ASTM D 5949		-30(-34)	-60(-51)
13	含水量	ERTM-1	PASS		PASS
14	外觀	ERTM-2	PASS		PASS
1	酸值,mg KOH/g	ASTM D 664		0.05	0.01
2	苯胺點,°F(°C)	ASTM D 611	155.0(68.3)	170.0(76.7)	165.8(74.3)
3	琉, wt%	ASTM D 4294		0.050	0.025
4	硫, ppm	ASTM D 4294		500	250
,	健康與安全特性				
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。