

II / II 组+典型特性



雪佛龙的优质基础油具有出色的氧化稳定性，在给定粘度等级下挥发性低，几乎不含硫，使其成为混合高性能、低 SAPS * 汽车发动机油以及工艺和工业用油的绝佳替代品。

* SAPS - 硫酸盐灰分，磷，硫

属性	ASTM 方式	60R	100R	150R	220R	600R	110RLV
API 原油类别	API 1509 E.1.3	Group II	Group II	Group II	Group II	Group II	Group II+
外观	SM 360-99	Bright & Clear	Bright & Clear	Bright & Clear	Bright & Clear	Bright & Clear	Bright & Clear
颜色	ASTM D 1500	L0.5	L0.5	L0.5	L0.5	L0.5	L0.5
API 重力, deg.	ASTM D 4052	32.1	34.7	33.7	32.1	31.8	35.4
密度, lb/gal	ASTM D 4052	7.202	7.089	7.132	7.202	7.215	7.059
密度, kg/l	ASTM D 4052	0.865	0.851	0.856	0.865	0.866	0.847
比重 @ 60°F/60°F	ASTM D 4052	0.865	0.851	0.857	0.865	0.867	0.848
粘性 @ 40°C, cSt	ASTM D 445	10.5	19.6	29.4	41.2	101	20.32
粘性 @ 100°C, cSt	ASTM D 445	2.6	4.05	5.24	6.4	11.9	4.28
粘性 @ 100°F, SUS	ASTM D 2161	63	107	153	212	525	113
粘度指数	ASTM D 2270	N/A	103	109	104	108	118
CCS @ -20°C, cP	ASTM D 5293	N/A	N/A	1500	2800	N/A	822
CCS @ -25°C, cP	ASTM D 5293	N/A	1325	2660	5600	N/A	1100
CCS @ -30°C, cP	ASTM D 5293	N/A	2650	5070	N/A	N/A	2450
Pour Point, °C	ASTM D 5950/1C	-40	-15	-13	-15	-14	-15
闪点 COC, °C	ASTM D 92	170	206	220	230	270	216
挥发性, wt. % 蒸馏 700°F/371°C	ASTM D 2887	N/A	13	N/A	N/A	N/A	N/A
蒸发损失, 诺亚克 wt%	ASTM D 5800 (B)	N/A	26	14.5	10	2	16
水, ppm	ASTM D 6304-98	80	<50	<50	<50	<50	<50
硫, ppm	ICP/XRF	<6	<6	<6	<6	<6	<6
饱和, HPLC wt. %	Chevron	>99	>99	>99	>99	>99	>99
芳烃, HPLC wt. %	Chevron	<1	<1	<1	<1	<1	<1

全球可用性

由于雪佛龙位于世界各地的集中供应枢纽和生产基地，客户享有短暂的供应链和出色的供应可靠性。润滑油市场人员可以减少满足全球和地区性能规格所需的配方数量，因为雪佛龙品牌基础油在技术上可替代，而不管供应位置如何。

Africa, Middle East & Pakistan +971 4 313 3907

Asia: +65 6 318 1660

Europe: +32 9 293 7311

Latin America: +55 21 2510 7241

North America: +1 925 842 8788

Chevronbaseoils.com

