

Especificaciones técnicas

S.No	Descripción de Prueba	Método de Prueba	Resultados								
			40	50	5W30	10W30	5W40	10W40	15W40	20W40	20W50
	GRADO SAE		40	50	5W30	10W30	5W40	10W40	15W40	20W40	20W50
1	Apariencia	Visual	C & B	C & B	C & B	C & B	C & B	C & B	C & B	C & B	C & B
2	Color	ASTM-D1500	2	2,5	<2	<2	2	2	2,5	2,5	2,5
3	Viscosidad a 40 °C, cst	ASTM-D445	146,4	213,3	80,81	88,25	121,8	133,1	130,3	139,8	201,1
4	Viscosidad a 100 °C, cst	ASTM-D445	16,01	20,87	11,91	12,15	15,81	16,11	15,79	15,50	20,5
5	Índice de Viscosidad	ASTM-D2270	115	116	142	132	138	129	128	115	120
6	Punto de Fluidez °C	ASTM-D97	-9	-8	-42	-37	-41	-36	-32	-27	-26
7	Punto de Inflamabilidad, °C (COC)	ASTM-D92	235	238	215	219	223	222	225	230	232
8	Agua en Productos derivados de Petróleo	ASTM-D95	Nil	Nil	Nil	Nil	Nil	Nil	Nil	Nil	Nil
9	Densidad a 15 °C, Kg/L	ASTM-D1298	0,880	0,886	0,870	0,875	0,876	0,875	0,878	0,880	0,883
10	TBN, mg KOH/g	ASTM-D2896	4,5	6	8	8	8,5	8,5	9,5	9	9