



Descripción

La gama de aceites PRO de Repsol son aceites de proceso de naturaleza parafínica con alto grado de refinado, lo que les confiere una alta resistencia a la oxidación cuando son empleados a altas temperaturas.

Cualidades

- Alto índice de viscosidad.
- Elevada resistencia al envejecimiento, a la oxidación y a la corrosión.
- Baja tendencia a la formación de residuo carbonoso.

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR			
			PRO-50	PRO-70	PRO-100	PRO-150
Color	-	Visual	1,0	1,0	2,5	3,0
Aspecto	-	Visual	B&T	B&T	B&T	B&T
Densidad a 15 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0,860	0,865	0,885	0,889
Viscosidad cinemática a 40 °C	cSt	ASTM D445	11,5	21	62	100
Viscosidad cinemática a 100 °C	cSt	ASTM D445	3,2	4,3	8,1	11
Punto de anilina	°C	ASTM D611	92	94	96	105
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D92	>160	>170	>225	>230
Punto de vertido	°C	ASTM D97	-9	-9	-9	-9
Carbono Ramsbottom	%	ASTM D524	<0,08	<0,08	0,08	<0,15
Corrosión Cu, 3h a 100 °C	-	ASTM D130	1b	1b	1b	1b
TAN	mg KOH/g	ASTM D664	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.