



# CHAMORRO

Suministros & Redes de Pesca



**REPSOL HIDROFLUX EP  
LUBRICANTES**

## DESCRIPCIÓN

Los lubricantes incluidos en esta gama están fabricados con bases seleccionadas y cuidadosamente aditivadas para darles el carácter de aceites hidráulicos de uso general.

Son aceites muy adecuados para la mayor parte de los circuitos hidráulicos, incluidos aquellos que requieran especial protección antidesgaste, tanto en la industria como en automoción (volquetes, maquinaria de obras públicas, etc.) con independencia de tipo bomba con la que estén equipados y de las presiones a las que trabajen.

## CUALIDADES

- Resistencia a la oxidación, envejecimiento y formación de lodos
- Bajo punto de congelación
- Alto índice de viscosidad
- Compatible con juntas
- Buenas propiedades antiespumantes
- Marcadas propiedades antidesgaste
- Fácil separación del agua

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	UNIDAD	METODO	VALOR					
<b>Grado SAE</b>			22	32	46	68	100	150
<b>Viscosidad a 100 °C</b>	cSt	ASTM D445	4,3	5,4	6,7	8,6	11,1	14,5
<b>Viscosidad a 40 °C</b>	cSt	ASTM D445	22	32	46	68	100	150
<b>Índice de viscosidad</b>		ASTM D445	103	104	97	97	97	96
<b>Densidad a 15 °C</b>	g/cm3	ASTM D445	0.865	0.878	0.876	0.882	0.887	0.893
<b>Punto de inflamación</b>	°C	ASTM D5293	200	215	220	230	245	250
<b>Punto de congelación</b>	°C	ASTM D2270	-24	-24	-24	-24	-21	-21
<b>FZG Escalón de daños</b>		ASTM D92	--	11	11	11	11	11
<b>Desgaste 4B, diámetro huella</b>	mm	ASTM D97	0.5	0.5	0.45	0.45	0.45	0.45
<b>Res. Oxidación, NN a 1500h</b>	mg KOH/g	ASTM D2896	<2	<2	<2	<2	<2	<2
<b>Desemulsión (54C/82C)</b>	min	ASTM D3945	<20	<20	<20	<20	<20	<20
<b>Corrosión al cobre</b>		DIN 51581	1b	1b	1b	1b	1b	1b

Fuente: Repsol.com

