



INSIGNIA HIDRAULICO MP/ PLUS

DESCRIPCIÓN:

El **INSIGNIA HIDRÁULICO MP/ PLUS** es un aceite especialmente desarrollado para aplicaciones críticas donde el lubricante debe soportar cargas extremas y temperaturas elevadas. Su característica de elevado índice de viscosidad le permite operar correctamente cuando hay cambios de temperatura significativos.

Mantiene sus características en cualquier condición climática. Además contiene aditivos que le confieren propiedades antidesgaste, antiespuma y anticorrosivos, otorgándole una vida útil más larga que la de cualquier aceite convencional, manteniendo las bombas y los demás elementos mecánicos operando sin desgaste por mucho mayor tiempo. Cumple requerimientos HLP norma DIN 51524 Sec.2.

BENEFICIOS:

- * Facilita el arranque en frío.
- * Reduce las fugas por sellos y válvulas al mantener uniforme su viscosidad.
- * Excelente propiedad separadora del aire.
- * Emulsiona y neutraliza pequeñas porciones de agua.
- * Otorga protección anticorrosiva con materiales ferrosos y no ferrosos.
- * Totalmente compatible con todo tipo de materiales de sellos y empaquetaduras.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ENSAYO	METODO ASTM	UNIDAD	VALOR
Viscosidad a 40 °C	D - 445	cSt	68
Viscosidad a 100 °C	D - 445	cSt	10.8
Índice de viscosidad	D - 2270	---	127
Punto de inflamación	D - 92	°C	220
Punto de escurrimiento	D - 97	°C	-15
Densidad	D - 1298	gr/cm ³	0.955
Corrosión sobre Cobre	MI-41	--	Negativo