

HOJA TECNICA DE PRODUCTOS

EL3MENT DPS HID. Exigencia Moderada

ACEITE PARA CIRCUITOS HIDRÁULICOS

USOS

Circuitos hidráulicos de equipos o máquinas que trabajen a la intemperie y que deban arrancar fácilmente a muy baja temperatura o que funcionen en climas muy variados.

Compresores de paletas, de tornillo, centrífugos, etc., o cuando el fabricante recomienda un aceite tipo hidráulico.

Reductores o variadores, cuando se necesite un aceite para "carga media".

PROPIEDADES

Alto índice de viscosidad.

Gran estabilidad térmica, unida a excelente resistencia a la oxidación.

Propiedades antidesgaste de mediana carga.

Excelentes propiedades antiherrumbre, antiespumante y anticorrosivas.

Excelente demulsibilidad y gran estabilidad a la hidrólisis.

Contiene aditivos a base de Zinc (Zn) estabilizado.

Excelente filtrabilidad con o sin agua.

CARACTERISTICAS

EL3MENT DPS HID. Exig. Mod.	Unidades	Método ASTM	ISO 68
Densidad a 15°C	Kg/m ³	D-1298	884
Viscosidad @ 40°C	cSt	D-445	68
Viscosidad @ 100°C	cSt	D-445	8.6
Índice de viscosidad	-	D-2270	97
Color	-	D-1500	2.5
Punto de inflamación	°C	D-92	230
Punto de escurrimiento	°C	D-97	-9

Las características típicas mencionadas representan valores medios.

CUMPLE NORMAS