



RIS TURBINAS 2000

Aceite para turbinas y circulación de aceite

VISCOSIDAD ESTANDAR:

RIS TURBINAS 2000 tiene un estándar de viscosidad muy estable. Permanece constante y mantiene su textura independientemente de las fluctuaciones de temperatura que hubiera.

ANTI-DESGASTE:

RIS TURBINAS 2000 supera en ventajas a los aceites que habitualmente se utilizan en los talleres. Unas de estas ventajas es su especial capacidad para resistir la acción del desgaste. Contiene unos inhibidores antidesgaste especiales que protegen la aleación de la superficie de la zona de fricción, y previenen el contacto interfacial directo.

INHIBIDOR DE LA ESPUMA:

Los aceites ordinarios tienden a ventilarse, lo que hace que el oxígeno entre en el equipamiento. El oxígeno es el portador de la oxidación corrosiva, y la oxidación causa el deterioro del equipamiento y, a la larga, costosas averías.

DURADERO:

La migración de la superficie, es decir, el hecho de que el aceite se mueva de la superficie de fricción en la que se ha aplicado, es una de las características principales de los aceites ordinarios que se vienen utilizando en los talleres y fábricas para las aplicaciones generales. **RIS TURBINAS 2000**, sin embargo, contiene una serie de suplementos especiales, diseñados para fomentar la adherencia interfacial, retener el aceite en el lugar de aplicación y evitar su migración.

RAPIDA SEPARACIÓN DEL AGUA

El agua es una combinación del hidrógeno y oxígeno. Teniendo en cuenta que el oxígeno es la principal causa de la oxidación, no es nada descabellado sugerir que el agua también causa la oxidación. Sin embargo, los aceites ordinarios muestran tendencia a mezclarse con el agua y así facilitar su entrada en el sistema. Esto da lugar a una corrosión interna que, como el cáncer, causa daños que un examen visual no alcanza a percibir. **RIS TURBINAS 2000** contiene unos antiemulsificadores que evitan esta entrada de agua.

REFINDRO DEL ISTMO, S.A. DE C.V.

Calle Egipto #163, Col. Claveria, Azcapotzalco D.F.C.P. 02080

Tel.(55) 6840•1295 / (55) 6840•1297

ventas@refindro.com www.refindro.com

RIS TURBINAS 2000

Aceite para turbinas y circulación de aceite

ESPECIFICACIONES

ACEITE BASE MINERAL	INSPECCION	VG 32	VG 46	VG 68
Gravedad API @15.6°C (60°F)	D-287	30.8	29.1	28.0
Gravedad especifica @15.6°C (60°F)	D-1298	0.872	0.879	0.887
*Viscosidad a 40°C, cSt	D-445	32.5	47.5	72.5
*Viscosidad a 100°C, cst	D-445	5.4	7.5	8.93
*Índice viscosidad	D-2270	99	101	101
Punto inflamación COC,°C	D-92	225	235	243
Punto fluidez ,°C	D-97	-40	-35	-27
Punto de anilina C	-	98.0(208)	101(214)	103(217)
Espuma inhibida	D-892	Si	Si	Si
Características de prevención del enmohecimiento. Agua salada 48 hs.	D-665B	Aprobado	Aprobado	Aprobado
Equivalente de la alcanilidad del Lubricante	D-664	0.6	0.6	0.6
Demulsibilidad	-	10 min	10 min	10 min
Color	-	Ambar	Ambar	Ambar
Corrosión de la placa de cobre		1 a	1 a	1 a
Propiedades dieléctricas		30 kva	30 Kva	30 Kva
Minutos en bomba rotatoria		2000	2000	2000

REFINDRO DEL ISTMO, S.A. DE C.V.

Calle Egipto #163, Col. Claveria, Azcapotzalco D.F.C.P. 02080

Tel.(55) 6840•1295 / (55) 6840•1297

ventas@refindro.com www.refindro.com