

LUBRICANTES

INDUSTRIA

MERAK

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Lubricantes con capacidad antidesgaste elaborados a partir de bases altamente refinadas y aditivos especialmente seleccionados que mejoran su resistencia a la oxidación y a la formación de residuos carbonosos.

APLICACIÓN

La línea Merak está dirigida a la lubricación de compresores alternativos y rotativos, ya sean de tornillo o del tipo a paletas, que compriman aire o gases inertes con temperaturas de descarga de hasta 220 °C. Asimismo, su uso puede ser extendido a compresores de GNC. Este lubricante no es apto para lubricar la parte motora.

ATRIBUTOS

- Mínima tendencia a la formación de depósitos.
- Excelente resistencia a la oxidación.
- Excelentes cualidades antiespuma.
- Buena eliminación del aire.
- Alta capacidad para soportar cargas.

ANÁLISIS TÍPICOS

Ensayos	Unidad	Método ASTM	PRODUCTOS	
			100	150
ISO V.G.	---	---	100	150
Viscosidad a 40°C	cSt	D-445	100	148
Índice de Viscosidad	---	D-2270	95	95
Punto de Escurrimiento, Máx.	°C	D-97	-9	-9
Punto de Inflamación	°C	D-92	230	240
Oxidación, Mín.	h	D-943	2000	2000
Carbón Conradson	%p	(*)	0,1	0,2
Herrumbre	---	D-665B	Pasa	Pasa
Número de ácido (TAN), Máx.	mg KOH/g	D-974	0,2	0,2
Ensayo desgaste, 4 bolas	mm	D-4172	0,5	0,6

Los datos precedentes de análisis típicos no conforman una especificación, los mismos son representativos de valores de producción.

(*) DIN 51551

NIVELES Y ESPECIFICACIONES

- DIN 51506-VDL para el grado ISO VG 100.

ENVASES

Por disponibilidad de envases, consultar con su referente comercial.

PELIGROS PARA LA SALUD Y SEGURIDAD

En caso de derrame, incendio, contacto o ingestión del producto, comuníquese al 0800-222-2933 (24 hs). De ser necesario, usted encontrará información más detallada en la FICHA DE SEGURIDAD (FDS) de este producto. La misma está disponible en nuestra página de internet: www.ypf.com

Reemplaza a la C.T. N° 118, mayo 2006.

Julio 2011
YPF S.A. se reserva el derecho
de realizar modificaciones de los datos
precedentes sin previo aviso.

Consulta técnica
011 5441-0446 / 0657
asistenciatecnica@ypf.com

ypf.com
