

FICHA TÉCNICA Nº 118

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, gas natural o gases inertes con temperaturas de descarga de hasta 220° C. Asimismo, su uso puede ser extendido a compresores de GNC.

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	MERAK			
			32	46	100	150
ISO V.G	---	---	32	46	100	150
Viscosidad a 40°C	cSt	D445	32	46	100	150
Índice de Viscosidad	---	D2270	95	95	95	95
Pto de Inflamación, mín.	°C	D92	200	210	225	230
Pto. de Escurrimiento, máx.	°C	D97	-27	-12	-9	-9
Oxidación, mín.	h	D943	2000	2000	2000	2000
Carbón Conradson	%p	(*)	0,1	0,1	0,1	0,2
Herrumbre	---	D665-B	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa
Número de Ácido (TAN), máx.	mg KKOH/g	D974	0,2	0,2	0,2	0,2
Ensayo desgaste, 4 bolas	mm	D4172	0,5	0,5	0,5	0,6

Los datos precedentes de Análisis Típicos no conforman una especificación, los mismos son representativos de valores estadísticos de producción.

(*) DIN 51551

NIVELES Y ESPECIFICACIONES

MERAK	
DIN	51506-VDL

Nota: Las normas y especificaciones citadas aplican para los grados ISO VG 32 al 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, Marzo 2019.

JULIO 2024

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

Consultas técnicas a:
asistenciatecnica@ypf.com

ypf.com