

## LUBRICANTES

## INDUSTRIA

## POLAR

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Aceites minerales de naturaleza nafténica, específicamente desarrollados para soportar las bajas temperaturas encontradas en los circuitos de refrigeración. Su bajo punto de escurrimiento y de floculación permiten su uso bajo severas condiciones de servicio.

### APLICACIÓN

En todo equipo de refrigeración industrial, con compresor alternativo o rotativo que utilicen gases como freón, amoníaco o CO<sub>2</sub>.

### ATRIBUTOS

- Bajo punto de escurrimiento.
- Elevada resistencia a la oxidación.
- Gran estabilidad química.
- Mínima formación de carbón.
- Bajo punto de floculación.

### ANÁLISIS TÍPICOS

Ensayos	Unidad	Método ASTM	PRODUCTOS		
			32	46	68
ISO V.G.	----	----	32	46	68
Viscosidad a 40 °C	cSt	D-445	31	46	68
Punto de Escurrimiento, máx.	°C	D-97	-39	-36	-33
Punto de Inflamación	°C	D-92	170	180	190
Número de ácido, máx.	mg KOH/g	D-974	0,10	0,10	0,10
Corrosión s/cobre, 3h a 100 °C	----	D-130	1b	1b	1b

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

### 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](http://www.ypf.com)

Mayo 2006

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](mailto:asistenciatecnica@ypf.com)

[ypf.com](http://ypf.com)

Reemplaza a la C.T. No 121, enero 2006