

**FICHA TÉCNICA Nº 121**
**LUBRICANTES**
**INDUSTRIA**

# POLAR

**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

Aceite mineral de naturaleza nafténica, específicamente desarrollado 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	POLAR
Grado ISO V.G.	---	---	68
Viscosidad a 40°C	cSt	D445	68
Punto de Inflamación, mín.	°C	D92	190
Punto de Escurrimiento, máx.	°C	D97	-33
Número de Ácido, máx.	mg KOH/g	D974	0,1
Corrosión s/ cobre, 3h a 100°C	---	D130	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)

**AGOSTO 2024**

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

Consultas técnicas a:  
[asistenciatecnica@ypf.com](mailto:asistenciatecnica@ypf.com)

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

Reemplaza a la C.T. Nº 121, Septiembre 2014.