

Technical Data Sheet

Revision: 23/11/2006



TECLUBE

SPECIAL LUBRICANTS



Elaborado y controlado
bajo sistema de Calidad
ISO 9001 / ISO 14001
Medio Ambiente

PureAtox Compress SP

Fluido sintético para compresores de aire rotativos de tornillo y paletas con posible contacto incidental con alimentos

DESCRIPCION

- ❖ Lubricante para compresores de aire a tornillo o paletas elaborados con bases sintéticas especiales de características no tóxicas y aditivos seleccionados sin cenizas que cumplen con los requerimientos de NSF internacional como H-1.

APLICACION

- ❖ Lubricantes Premium sintético a base de hidrocarburos sinterizados (PAO) para compresores de aire rotativos de tornillo y paletas que pueda estar en contacto incidental con alimentos, cosméticos o productos farmacéuticos y operen a temperaturas mayores a 90 °C y presiones superiores a 10 barías o cuando se desea aumentar los intervalos de cambio de aceite (4000 / 6000 hs.) y la duración de filtros.
- ❖ Por su composición 100 % sintética y no tóxica este lubricante es recomendado para toda clase de aplicaciones ya que garantiza aire limpio dentro de las líneas de proceso de fabricación o envasado, minimizando al máximo el riesgo de una contaminación incidental de alimentos y por ser totalmente blanco translucido cristalino (Color agua), no mancha.

Teclube S.R.L.

Del Valle Iberlucea 2542 5° A - Lanús Oeste - Buenos Aires - Argentina
Teléfono/Fax: 54-11-4116-1818/19/20/21 / <http://www.teclube.com>

Technical Data Sheet

Revision: 23/11/2006



Elaborado y controlado
bajo sistema de Calidad
ISO 9001 / ISO 14001
Medio Ambiente

PureAtox Compress SP

PROPIEDADES

- ❖ Muy buenas características antidesgaste, antiherrumbre, anticorrosivas y antiespumantes.
- ❖ Muy buena estabilidad a la hidrólisis que junto a su carácter dispersante asegura la eficacia y limpieza de los filtros.
- ❖ Excelente comportamiento en un amplio margen de temperaturas gracias a su alto índice de viscosidad y muy bajo punto de escurrimiento.

CARACTERISTICAS TECNICAS

PUREATOX COMPRESS SP	Unidades	32	46
Densidad a 15°C	Kg./m ³	859	862
Viscosidad a 40°C	cSt	32	46
Viscosidad a 100°C	cSt	6	7.8
Índice de viscosidad	-	136	139
Punto de inflamación	°C	250	256
Punto de escurrimiento	°C	-51	-48
Color	-	Blanco agua	Blanco Agua
Volatilidad Noack	% P/P	<7	<6
Rigidez dieléctrica	Kv/cm	35	35
Factor de disipación @ 25°C	60Hz	0.0001	0.00015

Las características típicas mencionadas representan valores medios.

ESPECIFICACIONES

ISO - L - DAJ

DIN 51506 VDL

Se certifica que todos los componentes de estos productos cumplen con los requerimientos para contacto incidental con alimentos según NSF como H1.

Teclube S.R.L.

Del Valle Iberlucea 2542 5° A - Lanús Oeste - Buenos Aires - Argentina
Teléfono/Fax: 54-11-4116-1818/19/20/21 / <http://www.teclube.com>