



BESLUX AIR-ATOX 46

ACEITE PARA COMPRESORES DE AIRE SINTÉTICO 100 %.
GRADO ATÓXICO

DESCRIPCIÓN

Aceite especial para la lubricación de compresores de aire rotativos: de tornillo, y de paletas.

Por su viscosidad y características puede utilizarse asimismo con seguridad en compresores alternativos o de pistones.

De base sintética 100 %, están formulados con aceites y aditivos del tipo "FOOD GRADE" aceptados por la F.D.A.

PROPIEDADES

- Reduce la fricción con respecto a los aceites de base mineral.
- Presenta una excelente compatibilidad con juntas y materiales elastoméricos, así como con otros tipos de aceites minerales y sintéticos para compresores.
- Muy elevada resistencia térmica. Larga vida.
- Mantiene limpios los filtros desoleadores.
- Excelente capacidad de desaireación y separación de agua.

APLICACIONES

- Como aceite para cárter de todo tipo de compresores de tornillo y paletas.
- Aceite lubricante para compresores alternativos o de pistones.

PRECAUCIONES

Tenemos a su disposición Ficha de Datos de Seguridad del producto, conforme a la normativa europea vigente.

ENVASES

Existen distintas capacidades de suministro. Consultar con el Departamento Comercial

CARACTERÍSTICAS FISICO-QUIMICAS

Aspecto	Líquido transparente incoloro	
Densidad	0.840 g/ml.	
Grado ISO	VG-46	
Viscosidad a 40 °C	41.1 – 50.6 cSt	
Viscosidad a 100 °C	7.9 cSt	
Índice de Viscosidad	141	
Punto de Inflamación	260 °C	
Punto de Congelación	- 48 °C, Máx.	
Índice de desemulsión	40 / 38 / 2 (20')	
Ensayo de espumas	Secuencia I	10 / 0 (15'')
	Secuencia II	10 / 0 (20'')
	Secuencia III	10 / 0 (20'')
Residuo Conradson	0.70 %	

24/01/2005
Página 1 de 1



La información contenida en este documento es fiel reflejo de nuestros actuales conocimientos técnicos, proporciona una descripción adecuada de las características del producto y enumera las aplicaciones para las cuales puede resultar idóneo. El usuario deberá asegurarse en todo caso de la adecuación del producto para cada utilización particular. **BRUGAROLAS S.A.** se reserva el derecho de efectuar modificaciones en los productos con posterioridad a la fecha de edición del presente documento, al objeto de mejorar su calidad y optimizar su rendimiento. Los valores de las características físico-químicas indicadas son valores típicos. Están a su disposición las hojas de especificación en vigor para cada uno de los productos.



BESLUX AIR-ATOX 68

ACEITE PARA COMPRESORES DE AIRE SINTÉTICO 100 %.
GRADO ATÓXICO

DESCRIPCIÓN

Aceite especial para la lubricación de compresores de aire rotativos: de tornillo, y de paletas.

Por su viscosidad y características puede utilizarse asimismo con seguridad en compresores alternativos o de pistones.

De base sintética 100 %, están formulados con aceites y aditivos del tipo "FOOD GRADE" aceptados por la F.D.A.

PROPIEDADES

- Reduce la fricción con respecto a los aceites de base mineral.
- Presenta una excelente compatibilidad con juntas y materiales elastoméricos, así como con otros tipos de aceites minerales y sintéticos para compresores.
- Muy elevada resistencia térmica. Larga vida.
- Mantiene limpios los filtros desoleadores.
- Excelente capacidad de desaireación y separación de agua.

APLICACIONES

- Como aceite para cárter de todo tipo de compresores de tornillo y paletas.
- Aceite lubricante para compresores alternativos o de pistones.

PRECAUCIONES

Tenemos a su disposición Ficha de Datos de Seguridad del producto, conforme a la normativa europea vigente.

ENVASES

Existen distintas capacidades de suministro. Consultar con el Departamento Comercial

CARACTERÍSTICAS FISICO-QUÍMICAS

Aspecto	Líquido transparente incoloro	
Densidad	0.845 Kg./ Lt.	
Grado ISO	VG 68	
Viscosidad a 40 °C	67.2 cSt	
Viscosidad a 100 °C	10.9 cSt	
Índice de Viscosidad	149	
Punto de Inflamación	258 °C	
Punto de Congelación	< - 45 °C	
Índice de desemulsión	40 / 38 / 2 (20')	
Ensayo de espumas	Secuencia I	20 / 0 (15")
	Secuencia II	10 / 0 (10")
	Secuencia III	20 / 0 ((25")
Residuo Conradson	0.77 %	
FZG Gear Test (A / 8.3 / 90)	> 12	

01/07/2004
Página 1 de 1