

PETRONAS ARBOR VUOTO 68

Fluido para bombas de vacío para ordeñadoras mecánicas y cremas.

PETRONAS Arbor Vuoto 68 es un fluido lubricante de alta calidad especialmente desarrollado para uso en sistemas de bomba de vacío de máquinas de ordeño mecánico y cremas. Asegura el correcto funcionamiento y durabilidad de la bomba de vacío cuando se utiliza correctamente.

Aplicaciones

PETRONAS Arbor Vuoto 68 se recomienda para su uso en:

- Ordeñadoras mecánicas
- Descremadoras

Es compatible con los elastómeros más utilizados con aceites minerales y su formulación exclusiva desarrollada para garantizar el correcto funcionamiento del equipo, a través de una alta demulsibilidad y una rápida descomposición de la formación de espuma más allá del lubricante. Además, tiene un bajo punto de fluidez y un alto índice de viscosidad, lo que le permite trabajar a altas y bajas temperaturas.

Características y Beneficios

Buena demulsibilidad	Debido a la capacidad de separar el agua del fluido, el sistema está protegido de sus efectos degenerativas, manteniendo la eficiencia de la bomba de vacío al nivel requerido y reduciendo costos mantenimiento
Buena protección contra el desgaste	Protege los componentes del equipo contra desgaste excesivo, proporcionando una vida más larga útil para el equipo.
Buena compatibilidad con sellos y elastómeros	Compatibilidad con la mayoría de los sellos y elastómeros, contribuyendo preventivamente contra la fuga de fluido y su contaminación por degradación de los sellos.
Buena resistencia a la formación de capacidad de espuma y liberación aire	Mantiene una alta eficiencia del sistema, asegurando una operación precisa. Protege el sistema de los efectos negativos. de formación de espuma, reduciendo el costo de mantenimiento.

Propiedades Típicas

Características	Método	Especificación	Resultado
Densidad Relativa a 15°C	ASTM D 4052	0,8650 – 0,8900	0,8710
Viscosidad Cinemática a 40°C, cSt	ASTM D 445	±10%	68,0
Punto de Inflamación, °C	ASTM D 92	Mín. 200	228
Punto de Fluidez, °C	ASTM D 5950	Máx. -12	-21
TAN, mgKOH/g	ASTM D 664	0,3 – 1,0	0,5
Demulsibilidad, 40/37/3 - minutos	ASTM D 1401	Máx. 30	15
Espuma Secuencia I, mL	ASTM D 892	Máx. 30/0	0/0

PETRONAS ARBOR VUOTO 68

Fluido para bombas de vacío para ordeñadoras mecánicas y cremas.

Todos los datos técnicos son presentados solo para referencia y todas las especificaciones son basadas en la DIN 51524-2 (2006) y en la ISO 11158 HM (FDIS 2008)
**Límites individuales de acuerdo con cada grado de viscosidad / (1): no exigido en las especificaciones / Especificación de venta está disponible mediante solicitud, incluso límites de control de calidad

Especificaciones de Performance

- DIN 51524 Parte II HLP

Salud, seguridad y medio ambiente

Es improbable que este producto presente riesgos significativos en cuestión de salud y seguridad, siempre y cuando se utilice en las aplicaciones recomendadas. Evitar el contacto con la piel. Lavar inmediatamente con agua y jabón tras el contacto con la piel. No verter en desagües, tierra o agua.

Para obtener más información sobre almacenamiento, manejo seguro y eliminación de residuos del producto, consulte la hoja de datos de seguridad del producto (SDS) o póngase en contacto con nosotros en: www.pli-petronas.com

Nota importante

La palabra PETRONAS, el logotipo de PETRONAS y otras marcas registradas relacionadas y/o marcas utilizadas en este documento son marcas registradas o marcas comerciales registradas de PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB") o sus subsidiarias o el grupo empresarial relacionado bajo licencia a menos que se indique lo contrario. Los Documentos de PLI y la información contenida en este documento se consideran precisos en la fecha de impresión. PLISB no se hace responsable, de forma expresa o implícita, ni ofrece garantías sobre la precisión o integridad de su información en ninguna de las transacciones que se lleven a cabo. La información proporcionada en los Documentos PLI está basada en pruebas estándar llevadas a cabo en condiciones de laboratorio y únicamente se proporciona como guía. Se recomienda que los usuarios se aseguren de que la versión de los Documentos PLI que consultan sea la más reciente. Es responsabilidad del usuario evaluar y utilizar los productos de forma segura, evaluar su idoneidad para la aplicación prevista y cumplir con todas las leyes y regulaciones aplicables impuestas por las respectivas autoridades locales.

Las hojas de seguridad del producto (SDS) están disponibles para todos nuestros productos y deberían consultarse únicamente para obtener la información correspondiente relativa al almacenamiento, manejo seguro y eliminación de residuos del producto. PLISB, sus subsidiarias y cualquier grupo comercial relacionado no se responsabilizarán de las pérdidas, lesiones o daños directos, indirectos, especiales, ejemplares o consecuentes de ningún tipo, ya sea en acción contractual, negligencia u otra acción de agravio, conectada o resultante del uso anormal de los materiales y/o de la información, de cualquier incumplimiento de adhesión a las recomendaciones o de los peligros inherentes a la naturaleza de los materiales y/o de la información. Todos los productos, servicios e información proporcionados se encuentran bajo nuestras condiciones de venta estándar. Consulte con nuestros representantes locales en caso de necesitar información adicional.

Código - 76347

www.pli-petronas.com

TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS. ESTA HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO (INCLUIDOS NOMBRE, INFORMACIÓN, LOGOTIPOS, IMÁGENES, FOTOGRAFÍAS E ICONOS) QUE SE RELACIONA O REFIERE A PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL (PLI) ES PROPIEDAD ÚNICA Y EXCLUSIVA DE PLI Y/O SU GRUPO FINANCIERO Y DEBERÁ SER DE CARÁCTER PRIVADO Y CONFIDENCIAL. NO PODRÁ REPRODUCIRSE NINGUNA PARTE DE ESTE DOCUMENTO, NI ALMACENARSE EN UN SISTEMA DE RECUPERACIÓN O TRANSMITIRSE EN FORMA O MEDIO ALGUNO (YA SEA ELECTRÓNICO, MECÁNICO, GRABACIÓN U OTROS) SIN EL PERMISO DE PLI Y/O SU GRUPO FINANCIERO.