



PETRONAS Arbor Vuoto 68

Fluido para bombas de vacío para ordeñadoras mecánicas y cremas.

Descripción y Aplicaciones

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.

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

NOTA: Los datos proporcionados se basan en promedios obtenidos de los resultados de las pruebas realizadas. Pueden producirse pequeñas variaciones en cada caso.

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

Todos los datos técnicos disponibles son solo para referencia. Estas son características de la producción actual. Las futuras producciones serán según la especificación PLI, pero pueden ocurrir variaciones en estas características.



PETRONAS Arbor Vuoto 68

Especificaciones de Rendimiento

- DIN 51524 Parte II HLP

Salud y Seguridad

Para evitar daños al individuo o al medio ambiente, use este producto de manera adecuada y siga correctamente las instrucciones del fabricante del equipo. Evite el contacto directo con la piel. Lávese inmediatamente con agua y jabón en caso de contacto directo con la piel. No verter en alcantarillado, suelo o agua.

Para obtener más información, solicite la "Hoja de datos de seguridad de materiales para productos químicos (MSDS)" a través de nuestro Servicio de atención al cliente. Visite nuestro sitio web www.pli-petronas.com.br

Observación importante

La palabra PETRONAS, el logotipo de PETRONAS y otras marcas comerciales y / o marcas utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas comerciales debidamente registradas y propiedad de PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd ("PLISB"), o sus subsidiarias o empresas del Grupo PETRONAS (salvo que se indique lo contrario). Los documentos pertenecientes a PLISB y la información aquí contenida se consideran válidos desde la fecha de su revisión. PLISB no garantiza, expresa o implícitamente, la exactitud o integridad de la información contenida en el documento en cualquier transacción realizada por terceros. La información proporcionada en los documentos PLISB se basa en pruebas de laboratorio estándar y se proporciona solo como guía. Se aconseja a los usuarios que se aseguren de consultar la versión más reciente de estos Documentos PLISB. Es responsabilidad de los usuarios evaluar y usar los productos de manera segura y de una manera apropiada para su uso previsto, observando todas las leyes y regulaciones aplicables impuestas por las autoridades locales respectivas para su uso.

Las Hojas de datos de seguridad de materiales químicos (MSDS) están disponibles para todos nuestros productos y solo deben consultarse para obtener la información adecuada sobre el almacenamiento, manipulación y eliminación del producto. PLISB o sus subsidiarias y empresas del Grupo Petronas no asumirán responsabilidad alguna por cualquier daño o perjuicio, directo, indirecto o de cualquier tipo, ya sea derivado de contratos, negligencia u otra acción ilícita, vinculada o resultante de una anomalía. uso de los materiales y / o información, así como por no negligencia en el cumplimiento de las recomendaciones de los materiales y / o información, o por riesgos inherentes a la naturaleza de los materiales y / o información. Todos los productos, servicios e información proporcionados están sujetos a nuestros términos y condiciones de venta. Consulte a uno de nuestros representantes locales si necesita información adicional.

Código-76347