

PETRONAS ARBOR VUOTO 68

Fluido para bombas de vácuo de ordenhadeiras mecânicas e desnatadeiras.

PETRONAS Arbor Vuoto 68 é um fluido lubrificante de alta qualidade desenvolvido especialmente para emprego em sistemas de bombas de vácuo de ordenhadeiras mecânicas e desnatadeiras. Assegura o correto funcionamento e maior durabilidade da bomba de vácuo quando utilizado corretamente.

Aplicações

PETRONAS Arbor Vuoto 68 é recomendado para uso em:

- Ordenhadeiras mecânicas;
- Desnatadeiras;

É compatível com os elastômeros de emprego mais comum com os óleos minerais e sua formulação exclusiva foi desenvolvida para garantir o correto funcionamento dos equipamentos, através de uma alta demulsibilidade e rápida quebra da formação de espuma do lubrificante. Além disso, possui baixo ponto de fluidez e elevado índice de viscosidade, o que lhe permite trabalhar em altas e baixas temperaturas.

Características e Benefícios

Características	Benefícios
Boa demulsibilidade	Devido à capacidade de separar a água do fluido, o sistema está protegido contra os seus efeitos degenerativos, mantendo a eficiência do sistema da bomba de vácuo no nível exigido e reduzindo os custos de manutenção.
Boa proteção antidesgaste	Protege os componentes do equipamento contra o desgaste excessivo, proporcionando maior tempo de vida útil ao equipamento.
Boa compatibilidade com selos e elastômeros	Compatibilidade com a maioria dos selos e elastômeros, contribuindo preventivamente contra o vazamento de fluido e sua contaminação por degradação dos elementos vedantes.
Boa resistência à formação de espuma e capacidade de liberação de ar	Mantém alta eficiência do sistema, garantindo uma operação precisa. Protege o sistema de efeitos negativos da formação de espuma, reduzindo os gastos de manutenção.

Ficha de Dados Técnicos

Data de Revisão: 23.02.2021 (BR)



PETRONAS ARBOR VUOTO 68

Fluido para bombas de vácuo de ordenhadeiras mecânicas e desnatadeiras.

Propriedades Típicas

Características	Método	Especificação	ISO VG 68
Densidade Relativa a 15°C	ASTM D 4052	0,8650 – 0,8900	0,8710
Viscosidade Cinemática a 40°C, cSt	ASTM D 445	±10%	68,00
Ponto de Fulgor, °C	ASTM D 92	Mín. 200	228
Ponto de Fluidez, °C	ASTM D 5950	Máx. -12	-21
TAN, mgKOH/g	ASTM D 664	0,3 – 1,0	0,5
Demulsibilidade, 40/37/3 - minutos	ASTM D 1401	Máx. 30	15
Espuma Sequência I, mL	ASTM D 892	Máx. 30/0	0/0

Especificações de Performance

- DIN 51524 Parte II HLP.

www.pli-petronas.com

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. ESTA FICHA DE DADOS TÉCNICOS (INCLUINDO NOME, INFORMAÇÕES, LOGOTIPOS, IMAGENS E ÍCONES), QUE ESTÁ RELACIONADA OU FAZ REFERÊNCIA À PETRONAS LUBRICANTS INTERNATIONAL SDN. BHD. (PLISB), É PROPRIEDADE ÚNICA E ABSOLUTA DA PLI E/OU SUA EMPRESA HOLDING E DEVE SER TRATADA COMO PRIVADA E CONFIDENCIAL. NENHUMA PARTE DESTA DOCUMENTO PODE SER REPRODUZIDA, ARMAZENADA EM UM SISTEMA DE RECUPERAÇÃO OU TRANSMITIDA DE QUALQUER FORMA OU QUALQUER MEIO (ELETRÔNICO, MECÂNICO, GRAVAÇÃO OU OUTRO) SEM A PERMISSÃO DA PLI E/OU SUA EMPRESA HOLDING.

PETRONAS ARBOR VUOTO 68

Fluido para bombas de vácuo de ordenhadeiras mecânicas e desnatadeiras.

Saúde, Segurança e Meio Ambiente

Este produto apresenta baixo risco à saúde e a segurança, quando utilizado de acordo com as recomendações de aplicação. Manter fora do alcance de crianças. Evitar contato com os olhos e a pele. Lavar imediatamente com água e sabão após o contato com a pele. Não ingerir. Não descartar via tubulação de esgotos, água ou no solo.

Para detalhes adicionais em relação ao armazenamento, manuseio e descarte do produto, consulte a FISPQ ou entre em contato com a PETRONAS através do site: www.pli-petronas.com/br/

Observação importante

A palavra PETRONAS, o logo PETRONAS e outras marcas comerciais e/ou marcas utilizadas neste documento são marcas comerciais ou marcas comerciais devidamente registradas e de propriedade da PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB"), ou de suas subsidiárias ou empresas do Grupo PETRONAS (salvo indicação contrária). Os Documentos pertencentes à PLISB e as informações aqui contidas são consideradas válidas a partir da data de sua revisão. A PLISB não garante de forma expressa ou implícita, quanto a precisão ou integridade das informações contidas no documento em qualquer transação efetuada por terceiros. As informações dos documentos PLISB fornecidas são baseadas em testes padrões feitos em laboratório e são fornecidas apenas como orientação. Recomenda-se que os Usuários tenham certeza de que estão consultando a versão mais recente destes Documentos da PLISB. É de responsabilidade dos usuários avaliarem e usarem os produtos com segurança, e de forma adequada à utilização pretendida, observando todas as leis aplicáveis e regulamentações impostas pelas respectivas autoridades locais, para utilização dos mesmos.

As Fichas de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) estão disponíveis para todos os nossos produtos e devem ser consultadas apenas para informações apropriadas em relação ao armazenamento, manuseio e descarte do produto. Nenhuma responsabilidade será assumida pela PLISB ou suas subsidiárias e sociedades do Grupo Petronas por nenhuma perda ou danos ou prejuízos diretos, indiretos, ou nenhum tipo de prejuízo, seja decorrente de contratos, negligência ou outra ação ilícita, ligada ou resultante a um uso anormal dos materiais e/ou informação, bem como por nenhuma negligência em aderir às recomendações dos materiais e/ou informações, ou por riscos inerentes à natureza dos materiais e/ou informação. Todos os produtos, serviços e informações fornecidas estão sob nossas condições e padrão de venda. Consulte algum dos nossos representantes locais caso necessite de informações adicionais.