

Jânio de Abreu

De: COPEL - Licitações
Enviado em: terça-feira, 25 de junho de 2024 10:18
Para: inovatecnologia23@hotmail.com
Assunto: ENC: Item 31 pregao 90063
Anexos: ANDEROL3046.pdf

Senhor Licitante, bom dia!

Informo que a área demandante da contratação empreendeu diligências acerca do produto de marca/fabricante ANDEROL 3046, conforme folder/catálogo comercial, anexo, objeto do **item 32** do PE 90063/2024, concluindo pelo pleno atendimento aos requisitos estabelecidos no Anexo 2 – Especificações Técnica do edital, por parte da empresa BAZA DISTRIBUIDORA LTDA.

Description
<p>Applications This replacement lubricant is formulated from 100% synthetic base stocks for superior performance. Scheduled changes may be extended.</p> <p>RPVOT Test: This replacement lubricant offers unsurpassed results when tested for oxidation stability utilizing the ASTM D2272 RPVOT (Rotating Pressure Vessel) test. This oil outperforms some competitive products by a margin of three to one. Download Lubricant Material Safety Data Sheet (MSDS) at www.IndustrialSolutions.com</p> <p>Industrial Solutions is an independent supplier of aftermarket compressor replacement parts and is not affiliated with manufacturers mentioned in this listing. Original equipment manufacturer (OEM) names are the trademarks of each manufacturer. On products marked "equivalent" or "replacement," OEM numbers are for reference only.</p> <p>ISS is an independent supplier of aftermarket replacement parts and is not affiliated with manufacturers mentioned in this listing. Original equipment manufacturer (OEM) names are the trademarks of each manufacturer. On products marked "equivalent", "replacement", or "aftermarket", OEM names and part numbers are for reference only.</p>

COMPRESSORES & BOMBAS DE VÁCUO

ANDEROL	FLUÍDO BASE	VISCOSIDADE ISO VG	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO
1200N 1255	Ester Ester	320 320	Lubrificante sintético para compressor alternativo.	Altamente recomendado como lubrificante de longa duração para câmbio de compressores alternativos, compressores de gás e bombas de vácuo. Será usado para aplicações (excl. H2) em combinação com nitrogênio.
3046	PAO/Ester	46	Lubrificante sintético para compressor rotativo/centrífugo.	Compressores parafuso, compressores axiais e centrífugos, aplicações que requer um lubrificante resistente à oxidação. Pode ser usado na presença de seguintes gases: ar, butadieno, monóxido de carbono, dióxido de carbono (seco), etileno, hélio, hidrogênio, sulfeto de hidrogênio (seco), gás natural, metano, nitrogênio, propano, gás de síntese e hexafluoreto de enxofre.
3057M	PAO/Ester	57	Lubrificante sintético para compressor alternativo/rotativo/centrífugo.	Compressores parafuso, compressores de palhetas rotativas. Pode ser utilizado para a compressão de gases, de ar, hélio, hidrocarbonetos contendo frações de componentes ácidos, CO2, H2S. Especialmente recomendado para sistemas de freio ferroviário.
3068	PAO/Ester	68	Lubrificante sintético para compressor alternativo/rotativo.	Lubrificação de compressores parafuso e de palhetas ou qualquer outra aplicação que exija um lubrificante resistente à oxidação. Pode ser usado na presença de seguintes gases: ar, monóxido de carbono, dióxido de carbono (seco), etileno, hélio, hidrogênio, gás natural, metano, nitrogênio, propano e butadieno.
3100 3150	PAO/Ester	100 150	Lubrificante sintético para compressor alternativo de uso geral.	Lubrificação de compressores de pistão e palheta, ou qualquer outra aplicação que exija um lubrificante resistente à oxidação. Pode ser usado na presença de seguintes gases: ar, monóxido de carbono, dióxido de carbono (seco), etileno, hélio, hidrogênio, gás natural, metano, nitrogênio, propano e butadieno.

Agradecemos o apontamento.

Atenciosamente,

Janio de Abreu

Agente de Contratação
Coordenação de Processamento Externo de Licitações
Senado Federal | Sadcon | Copel
Av. N2 | Bloco 16 | 1º pavimento | CEP 70165-900 | Brasília/DF
Telefone: +55 (61) 3303-3014



De: André Said de Lavor <said@senado.leg.br>
Enviada em: segunda-feira, 24 de junho de 2024 14:15
Para: COPEL - Licitações <licita@senado.leg.br>
Assunto: ENC: Item 31 pregao 90063

Caro Jânio, aqui está a manifestação da nossa área técnica usuária do item 31.

Atenciosamente,

André Said de Lavor

Coordenação de Impressão
COIMPRE/SEGRAF – Senado Federal
Tel: (61) 3303-1725

De: Márcio de Holanda Meireles Viana
Enviada em: segunda-feira, 24 de junho de 2024 12:24
Para: André Said de Lavor <said@senado.leg.br>
Assunto: RES: Item 31 pregao 90063

Salve Said!

Sim, tivemos essa mesma preocupação no quesito referente ao produto ofertado pela empresa BAZA. Contudo, após pesquisa e análise encontramos a informação de que a troca de óleo do Anderol 3046 poderá chegar até 8000 horas conforme a especificação do produto no edital. Logo, o produto está em conformidade.

Cordialmente,

Márcio de Holanda Meireles Viana
Núcleo de Gestão da Produção
NGPROD/SEGRAF – Senado Federal
Tel: (61) 3303-4126

De: André Said de Lavor
Enviada em: segunda-feira, 24 de junho de 2024 10:57
Para: Márcio de Holanda Meireles Viana <marcio.meireles@senado.leg.br>
Assunto: ENC: Item 31 pregao 90063

Segue para análise, meu caro.

Atenciosamente,

André Said de Lavor
Coordenação de Impressão
COIMPRES/SEGRAF – Senado Federal
Tel: (61) 3303-1725

De: COPEL - Licitações
Enviada em: segunda-feira, 24 de junho de 2024 10:23
Para: André Said de Lavor <said@senado.leg.br>
Assunto: ENC: Item 31 pregao 90063

Prezado André, bom dia!

Segue, para conhecimento e manifestação, apontamento da empresa **Inova Tecnologia** acerca do produto ofertado pela empresa **BAZA DISTRIBUIDORA LTDA**, referente ao item 31 (óleo lubrificante para compressores de parafuso), de marca ANDEROL 3046.

Atenciosamente,

Janio de Abreu

Agente de Contratação

Coordenação de Processamento Externo de Licitações

Senado Federal | Sadcon | Copel

Av. N2 | Bloco 16 | 1º pavimento | CEP 70165-900 | Brasília/DF

Telefone: +55 (61) 3303-3014



De: Inova Tecnologia <inovatecnologia23@hotmail.com>

Enviada em: segunda-feira, 24 de junho de 2024 09:27

Para: COPEL - Licitações <licita@senado.leg.br>

Assunto: Item 31 pregao 90063

Você não costuma receber emails de inovatecnologia23@hotmail.com. [Saiba por que isso é importante](#)

Ola prezados, em virtude da disputa do **item 31** que se trata de óleo de lubrificante 8000, gostaria de informar ao setor licitante que foi solicitado ao fornecedor classificado em 1 lugar Braz Distribuidora que apresentasse documentação ou laudos tecnicos que especificassem que o produto atende a 8.000 hs para troca, mas a empresa apresentou apenas o mesmo documento apresentado anteriormente por eles, e que foi acrescentado apenas a informação que atende 8.000 hs , ou seja nao foi o fabricante do produto ofertado no caso a LanXess uma empresa importada. O documento apresentado se trata apenas de uma distribuidora que importa este produto, e lembrando que o documento nao foi assinado ou garantido oficialmente, onde qualquer pessoa poderia facilmente ter incluído esta informação. Em anexo constam fotos do manual original que podera ser encontrado em rapidamente na internet em www.anderol.com/application/compressors-pumps/ Apenas informando, pois se a especificação estiver errada a maquina industrial poderá sofrer danos sérios e que nao poderam ser cobertos pela contratada, pois o produto foi validado. Agradecemos a atenção!

Obter o [Outlook para iOS](#)



AFTERMARKET ANDEROL 3046 (5 GAL.) LUBRICANT

Replacement for Anderol 3046 (5 Gal.) Lubricant, Premium Compressor Oil

Brand Name: Anderol
PN: Anderol 3046 (5 Gal.)
Min. Order Qty: 1
Qty. Interval: 1
[Click for Availability](#)

Pallet/Truckload
Call: (888) 981-9667 Toll-Free

\$274.00

1

ADD TO CART

+ Add To Favorites List

Description

Applications This replacement lubricant is formulated from 100% syntheticbase stocks for superior performance. Scheduled changes may beextended to 8000 hours.

RPVOT Test: This replacementlubricant offers unsurpassed results when tested for oxidationstability utilizing the ASTM D2272 RPVOT (Rotating Pressure Vessel)test. Thos oil outperforms some competitive products by amargin of three to one. Download Lubricant Material Safety Data Sheet(MSDS)

eIndustrialSolutions is anindependent supplier of aftermarket compressor replacement partsand is not affiliated with manufacturers mentioned in this website. Original equipment manufacturer (OEM) names are thetrademarks of each manufacturer. On products marked "equivalent" or"replacement," OEM names and part numbers are for referenceonly.

ISS is an independent supplier of aftermarket replacement parts and is not affiliated with manufacturers mentioned in this listing. Original equipment manufacturer (OEM) names are the trademarks of each manufacturer. On products marked "equivalent", "replacement", or "aftermarket", OEM names and part numbers are for reference only.

Specifications

Base Stock	: Polyalphaolefin (PAO)
Brand Reference	: Anderol
Container Size	: 5 Gallon
Product Type	: Aftermarket/Replacement
Viscosity	: ISO Grade 46

Features

- Meets Or Exceeds OEM Specifications
- Cost Effective Solution To OEM Parts
- Using Aftermarket Parts Will Not Void Your Warranty
- OEM Names And Part Numbers Are For Reference Only

Subscribe for exclusive offers and new products.

Enter your email address

SIGN UP



ANDEROL®

Specialty Lubricants

LUBRIFICANTES INDUSTRIAIS

ANDEROL

ANDEROL® é uma das marcas mais respeitadas no mundo dos lubrificantes. Os produtos contidos neste folheto representam a maioria dos nossos produtos industriais, os quais consistentemente cumprem a promessa de melhoria no desempenho do equipamento, bem como a redução do tempo de inatividade e custos de manutenção, inclusive sob carga extrema, levando em consideração exigências ambientais.

A **ANDEROL®** é fabricante e vendedora líder no mercado de lubrificantes especiais de alto desempenho utilizados em aplicações industriais abrangentes, que contam com mais de 70 anos de experiência. A marca possui uma linhagem de liderança tecnológica, pioneira no uso de fluidos sintéticos na aviação, a fim de fortalecer o esforço de guerra americano. Sua tecnologia patenteada permitiu que aviões militares americanos voassem através do Atlântico sem sofrer um superaquecimento catastrófico do motor.

Na década de 1950, a **ANDEROL®** se diversificou em novas áreas de lubrificação, fornecendo produtos que ofereciam avanços em desempenho e eficiência. Nos anos 60, a **ANDEROL®** estabeleceu uma reputação global como fabricante de lubrificantes de alto desempenho nos mercados industriais, particularmente em compressores de ar e bombas de vácuo.



Lubrificantes Industriais

Por mais de setenta anos, a **Anderol®** tem sido uma líder inovadora no desenvolvimento de soluções em lubrificantes sintéticos para uma ampla gama de aplicações e indústrias. Impulsionados pelo compromisso com a satisfação do cliente, projetamos nossos produtos para atender ou superar as crescentes demandas das indústrias atendidas. Nossos produtos cumprem consistentemente a promessa de desempenho maximizado do equipamento e custos de manutenção reduzidos, bem como uma variedade de benefícios específicos feitos sob medida para sua aplicação crítica. A confiança de nossos clientes foi conquistada, em grande parte, devido à combinação das avançadas estruturas de pesquisa e desenvolvimento, à competente equipe de Serviços Técnicos e à capacidade exclusiva de oferecer a solução mais econômica para suas aplicações. Agradecemos a oportunidade de lhes apresentar nossos produtos e serviços.

- *Desempenho máximo do equipamento;*
- *Redução do tempo e custos de inatividade;*
- *Soluções sob medida para aplicações críticas.*

Aplicações Típicas:

- Compressores de ar;
- Bombas de vácuo;
- Caixas de engrenagens;
- Rolamentos;
- Hidráulica;
- Correntes.



COMPRESSORES & BOMBAS DE VÁCUO

ANDEROL	FLUÍDO BASE	VISCOSIDADE ISO VG	DESCRIÇÃO	APLICAÇÃO
1200N 1255	Ester Ester	320 320	Lubrificante sintético para compressor alternativo.	Altamente recomendado como lubrificante de longa duração para cilindro e cârter de compressores alternativos, compressores de gás e bombas de vácuo. Será usado para aplicações (excl. H2) em combinação com nitrogênio seco.
3046	PAO/Ester	46	Lubrificante sintético para compressor rotativo/centrífugo.	Compressores parafuso, compressores axiais e centrífugos, aplicações que requer um lubrificante resistente à oxidação. Pode ser usado na presença dos seguintes gases: ar, butadieno, monóxido de carbono, dióxido de carbono (seco), etileno, hélio, hidrogênio, sulfeto de hidrogênio (seco), gás natural, metano, nitrogênio, propano, gás de síntese e hexafluoreto de enxofre.
3057M	PAO/Ester	57	Lubrificante sintético para compressor alternativo/rotativo/centrífugo.	Compressores parafuso, compressores de palhetas rotativas. Pode ser utilizado para a compressão de gases, de ar, hélio e hidrocarbonetos contendo frações de componentes ácidos, como o H2S. Especialmente recomendado para sistemas de freio ferroviário.
3068	PAO/Ester	68	Lubrificante sintético para compressor alternativo/rotativo.	Lubrificação de compressores parafuso e de palhetas ou qualquer outra aplicação que exija um lubrificante resistente à oxidação. Pode ser usado na presença dos seguintes gases: ar, monóxido de carbono, dióxido de carbono (seco), etileno, hélio, hidrogênio, gás natural, metano, nitrogênio, propano e butadieno.
3100 3150	PAO/Ester	100 150	Lubrificante sintético para compressor alternativo de uso geral.	Lubrificação de compressores de pistão e palheta, ou qualquer outra aplicação que exija um lubrificante resistente à oxidação. Pode ser usado na presença dos seguintes gases: ar, monóxido de carbono, dióxido de carbono (seco), etileno, hélio, hidrogênio, gás natural, metano, nitrogênio, propano e butadieno.

CONTATE ANDEROL® HOJE

A **ANDEROL®** fornece uma fonte de lubrificantes especiais de alta qualidade e nossos profissionais técnicos estão prontos para ajudá-lo com suas necessidades específicas de aplicação. Para a obtenção de informações adicionais a respeito de quaisquer dos produtos, basta ligar ou enviar um e-mail hoje mesmo. Os dados do produto e folhas de FISPQ sobre os lubrificantes estão disponíveis em nosso site.

Garantia: todos os produtos comprados da Anderol Inc. e suas subsidiárias globais estão sujeitos aos termos e condições estabelecidos no contrato de venda, confirmação do pedido e/ou conhecimento de embarque. A **ANDEROL®** garante apenas que seus produtos atenderão às especificações designadas como aqui, ou em outras publicações da **ANDEROL®**. Todas as outras informações fornecidas pela **ANDEROL®** são consideradas precisas e fornecidas sob a condição expressa de que o cliente ou usuário deve fazer sua própria avaliação para determinar a adequação do produto para uma finalidade específica. Nenhuma garantia é expressa ou implícita em relação a tais outras informações, os dados em que se baseiam, ou os resultados obtidos com o uso dos mesmos, que qualquer produto deve ser comercializável ou apto para qualquer propósito específico, ou que o uso de tais informações ou produto não infringirá nenhuma patente. Antes de usar qualquer produto químico, leia o rótulo e a Folha de Dados de Segurança do Material.

Se você deseja melhorar o desempenho de seu equipamento crítico, ligue para nós hoje mesmo. Temos o prazer de prestar informações a respeito de nossos lubrificantes, fornecer dados técnicos adicionais e quaisquer conselhos sobre questões de lubrificação especial.



ANDEROL
Specialty Lubricants

ANDEROL B.V.
Groot Egtenrayseweg 23
5928 PA Venlo
The Netherlands

Tel: +31.77.396.03.40
Fax: +31.77.396.03.49
email: info@anderol-europe.nl
www.anderol-europe.com

Importado e distribuído por
MECFLUX FLUÍDOS INDUSTRIAIS LTDA.
Primeiro Ministro Brochado da Rocha, 320
Pilarzinho - Curitiba/PR - Brasil

Tel: +55.41.3079.9700
email: contato@mecflux.com.br
www.mecflux.com.br/anderol



