

ROYCO® 482

Óleo protetivo para aviação

Descrição

Royco® 482 é um óleo leve verde, protetivo contra corrosão e ferrugem, comumente usado em aeronaves na parte interna de motores a combustão. Seu pacote de aditivos anti corrosivos isento de cinzas, e um refinado óleo de base mineral, protegem motores, minimizando os efeitos da umidade, neutralizando componentes ácidos da combustão.

Aplicação

Royco® 482 é normalmente utilizado como um óleo protetivo de motores ou em peças dos motores, durante períodos moderados quando estocados em ambiente não coberto e para períodos longos quando estocados em ambiente **Royco® 482**, devem ter horas de voo limitadas a 50 horas, antes da troca de óleo.

Os motores para serem protegidos, devem ser enchidos até capacidade normal com **Royco® 482**, então engrenar marcha lenta ate temperatura de operação (aproximadamente 10-15 minutos). Ao desligar, as superfícies internas do motor estarão protegidas contra ferrugem e corrosão.

Motores de turbinas usando lubrificantes sintéticos devem usar protetivo anticorrosivo segundo norma MIL-C-8188.

Motores de turbinas que usam lubrificantes compatíveis com óleos de base mineral, devem usar **Royco® 483** como protetivo anticorrosivo.

Características e Benefícios

Excepcional proteção contra ferrugem e corrosão.

Aditivo de tecnologia isenta de cinzas.

Óleo de base altamente refinado.

Aprovações e Especificações

Royco® 482 é qualificado segundo MIL-C-6529C Notice 2, Tipo II.

Royco® 482 também é projetado com protetivo segundo MIL-STD-2073-1C.



ROYCO[®] 482 Óleo protetivo para aviação

Dados Técnicos*

PROPRIEDADES	METODOLOGIA	ROYCO [®] 482
Viscosidade cinemática a 100 °F, cSt	ASTM D 445	256
Viscosidade cinemática a 210 °F, cSt	ASTM D 445	20.5
Densidade, libras/galão, 60 °F		7.41
Grau API		27.4
Ponto de fulgor, °F	ASTM D 92	567

*Os dados analíticos são valores de referência.

Packaging

ROYCO[®] 482 está disponível em tambores de 55 galões e baldes de 5 galões.

Manuseio

Consulte FISPQ para informações adicionais e manuseio do produto.

Esta informação e nosso conselho técnico - seja verbal, por escrito ou por meio de testes - estão sujeitos a alterações sem aviso prévio e fornecidos de boa fé, mas sem garantia ou garantia, expressa ou implícita, e isso também se aplica quando os direitos de propriedade de terceiros são envolvidos. O nosso aconselhamento não o isenta da obrigação de verificar as informações atualmente fornecidas - especialmente as contidas nos nossos dados de segurança e fichas técnicas - e de testar os nossos produtos quanto à sua adequação aos processos e utilizações a que se destinam. A aplicação, uso e processamento de nossos produtos e dos produtos fabricados por você com base em nosso conselho técnico estão fora de nosso controle e, portanto, são de sua inteira responsabilidade. Os nossos produtos são comercializados de acordo com a versão em vigor das nossas Condições Gerais de Venda e Entrega.

©2020 LANXESS and the LANXESS Logo are trademarks of LANXESS Deutschland GmbH or its affiliates. All trademarks are registered in many countries in the world.

North America
+1.833.LANXESS
customer.care@lanxess.com

Europe, Middle East & Africa
+44.161.875.3800
emea.export@lanxess.com

South & Central America
+55.19.3522.5083
atendimento.cliente@lanxess.com

Asia Pacific
+86.21.6109.6666
Orders.apac@lanxess.com

