Mobil Pegasus™ 801 Page 1 of 2



Mobil Pegasus™ 801

Mobil Industrial, Paraguay

Aceite para motores a gas

Descripción de producto

Mobil Pegasus™ 801 es un aceite para motores a gas, SAE 40, de rendimiento "premium" diseñado para la lubricación de toda clase de motores a gas que op velocidades bajas, medias y altas donde se recomiendan aceites sin cenizas o con bajo contenido en cenizas. Proporciona una insuperable limpieza del motor ayuda evitar la formación de depósitos de cenizas y carbón en pistones, en las áreas de los anillos, en los puertos o lumbreras de admisión y escape, en las válvulas y cámaras de combustión. Mobil Pegasus 801 también minimiza el desgaste del motor y protege las válvulas y guías de los motores de cuatro tiempos turbocar Mobil Pegasus 801 proporciona excepcional protección contra la abrasión y también proporciona excelente protección contra la corrosión de los componentes in del motor. Tanto la vida del aceite como la del filtro pueden ser alargadas y también pueden ayudar a extender el tiempo transcurrido entre periodos de mantenimie

El Mobil Pegasus 801 es la última generación de aceites de motores de gas detergentes libres de cenizas y anti-abrasión, formulado a partir de aceites base alta refinados y un avanzado sistema de aditivos. Ha sido diseñado para proporcionar un elevado nivel de estabilidad química y térmica resultando en motores más lin con mayores rendimientos. Mobil Pegasus 801 ofrece una excepcional limpieza y una óptima protección anti-desgaste en las más severas aplicaciones, sin la desv de depósitos de cenizas crecientes.

Propiedades y Beneficios

Mobil Pegasus 801 proporciona un insuperable rendimiento en motores de gas de dos y cuatro tiempos, siendo una buena elección en todas las aplicaciones do recomiendan aceites sin cenizas o con bajo contenido en cenizas. Su avanzado sistema de aditivos protege motores de potencia (alto BMEP) contra la abrasión, ra desgaste, particularmente durante el período crítico de asentamiento ("break-in"). Este desempeño puede ayudar a proporcionar un aceite más duradero y mocostos de mantenimiento. Mobil Pegasus 801 ha demostrado un insuperable rendimiento en un amplio rango de motores y diversas condiciones de operaci aquellas aplicaciones en las que motores de diferente tipo están en servicio, el Mobil Pegasus 801 sirve como único producto, lo que simplifica el inventario.

Propiedades	Ventajas y Beneficios potenciales
Insuperable estabilidad a la oxidación	Motor y aceite más duraderosMotores más limpiosVida del filtro más larga
Formulación de avanzada tecnología con muy baj o contenido en cenizas	Menores niveles de depósitos en las lumbreras o puertos (motores de dos tiempos)Reducción de la formaciór enizas y carbón en las válvulas y en la cámara de combustión
Insuperable protección anti-desgaste y anti-rayad o	Menor desgaste del motorMotor más duraderoExcelente protección en motores de alto BMEPVida más larga os pistones y de los anillos
Excepcional resistencia a la nitración	Menos lodos en el motorVida del filtro mejoradaMenos depósitos en el motor
Alto nivel de protección contra la corrosión	Protección de los componentes del motor contra el desgaste corrosivoVida del motor más larga y menores co de mantenimiento

Aplicaciones

- Mobil Pegasus 801 ha sido diseñado para la lubricación de cilindros y cilindros de compresores de motores de gas de dos y cuatro tiempos con ignición por cl
 que operan con combustible limpio.
- Ideal para motores que llevan generadores para producir potencia o compresores de gas en almacenamiento, transmisión y distribución de gas natural.
- Motores enfriados por líquido, con refrigerante a punto de ebullición.
- Motores en situaciones remotas que operan prácticamente desatendidos durante largos períodos.
- Los aceites Mobil Pegasus 801 muestran excelentes resultados en aplicaciones de motores de gas natural multipropósito, particularmente en motores alta turbocargados que requieren protección anti-abrasión para las camisas de los cilindros y de los pistones.
- Cuando el gas natural o de petróleo está siendo comprimido y está seco y libre de líquidos suspendidos o componentes corrosivos, los cilindros de los compr normalmente son lubricados con el mismo aceite que el cigüeñal del motor. Mobil Pegasus 801 también ha sido exitoso en este tipo de servicio.

Especificaciones y Aprobaciones

Mobil Pegasus 801 está recomendado para aplicaciones que requieren

Mobil Pegasus™ 801 Page 2 of 2

Mobil Pegasus 801 está recomendado para aplicaciones que requieren	
Aceites para motores de gas sin cenizas o de bajo contenido en cenizas	
Insuperable protección anti-rayado (frente al atascamiento)	
Amplio rango de diseños de motores a gases (Dos y Cuatro tiempos)	

Características típicas

Mobil Pegasus 801	
Grado SAE	40
Viscosidad, ASTM D 445	
cSt @ 40 °C	125
cSt @ 100 °C	13.2
Índice de viscosidad, ASTM D 2270	97
Cenizas sulfatadas, % peso, ASTM D 874	0.13
TBN, mg KOH/g, ASTM D 2896	2.2
Punto de fluidez, °C, ASTM D 97	-15
Punto de inflamación, °C, ASTM D 92	249
Densidad @ 15 °C, kg/L, ASTM 1298	0.886

Seguridad e Higiene

Con base en la información disponible, no es de esperar que este producto cause efectos adversos en la salud mientras se utilice en las aplicaciones a las que destinado y se sigan las recomendaciones de la Ficha de Datos de Seguridad (FDS). Las Fichas de Datos de Seguridad están disponibles a través del Centro de Ata al Cliente. Este producto no debe utilizarse para otros propósitos distintos a los recomendados. Al deshacerse del producto usado, tenga cuidado para así prote medio ambiente.

El logotipo de Mobil y el diseño del Pegaso son marcas registradas por Exxon Mobil Corporation, o una de sus afiliadas.

09-2019

Autopiezas Esso Lubricantes (Distribuidor Oficial)

Avenida Madame Lynch c/ Aviadores del Chaco , Asuncion , Paraguay

(595 21) 674 900

Las características típicas son típicas de aquellas obtenidas con la tolerancia de la producción normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y no constituyen una especificación normal y no constituit normal y no constituit

ExxonMobil se compone de numerosas filiales y subsidiarias, muchas de ellas con nombres que incluyen Esso, Mobil o ExxonMobil. Nada en este document destinado a invalidar o sustituir la separación corporativa de entidades locales. La responsabilidad por la acción local y la contabilidad permanecen con las ent locales afiliadas a ExxonMobil.

