



Mobil Vactra Oil de Nombre y Doble Letra Series

Mobil Industrial , Peru

Aceites de circulación

Descripción del producto

Los Mobil Vactra Oil de Nombre y Doble Letra son lubricantes de alto rendimiento para uso general destinados a aplicaciones industriales no críticas en las que el lubricante se suministra de forma intermitente como en los sistemas de lubricación a toda pérdida, o en las que la contaminación del lubricante y las fugas de aceite son inevitables. En tales aplicaciones, ofrecen una ventaja económica frente a los lubricantes de calidad superior para cojinetes planos y rodamientos, tanto en sistemas de lubricación a toda pérdida como los que cuentan con depósito en aplicaciones de engranajes y en sistemas hidráulicos que no requieren productos antidesgaste de alta calidad.

Estos lubricantes se formulan a partir de aceites base y aditivos de alta calidad, que proporcionan resistencia a la oxidación y a la degradación térmica, así como protección contra la herrumbre y la corrosión. Los Mobil Vactra Oil de Nombre y Doble Letra son los aceites elegidos en muchas industrias del mundo entero que requieren lubricantes económicos, capaces de satisfacer una amplia gama de aplicaciones industriales.

Propiedades y beneficios potenciales

Los Mobil Vactra Oil de Nombre y Doble Letra ofrecen una variedad de beneficios que pueden contribuir a reducir los costos de operación y mantenimiento, ofreciendo los siguientes beneficios:

Propiedades	Ventajas y beneficios potenciales
Muy buena estabilidad térmica y química, así como resistencia a la oxidación	Ayudan a reducir los depósitos y la saturación de los filtros
Excelente protección contra la herrumbre y la corrosión	Ayudan a mantener limpio el sistema de circulación y a prolongar la vida del filtro, lo que resulta en una reducción del mantenimiento
Buena resistencia a la formación de espuma	Evitan la cavitación en las bombas y mejoran la eficiencia del sistema de circulación
Amplia gama de aplicaciones	Ayudan a optimizar e inventario de lubricantes, lo que se traduce en menor riesgo de una aplicación incorrecta

Aplicaciones

Los Mobil Vactra Oil de Nombre y Doble Letra son lubricantes de uso general recomendados para aplicaciones industriales no críticas en las que el lubricante se aplica de forma intermitente, como en sistemas de lubricación a toda pérdida, o en las que la contaminación del lubricante y las fugas de aceite son inevitables. Proporcionan una excelente lubricación en los cojinetes planos y antifricción. También se recomiendan para sistemas hidráulicos y de circulación de servicio moderado en los que existen múltiples fugas de lubricante que hacen necesario una frecuente reposición de aceite. Los productos no deben utilizarse cuando las temperaturas del aceite en servicio superen los 66°C. Entre las áreas de aplicación específicas se incluyen:

- Aplicaciones de engranajes industriales de servicio moderado.
- Sistemas de circulación que no requieren una protección antidesgaste
- Aplicaciones en máquinas de papel de servicio ligero a moderado.
- Aplicaciones de máquinas herramienta no críticas, muchas aplicaciones de compresores de aire y otras aplicaciones de cojinetes planos y antifricción.

Propiedades y valores típicos

Propiedad	Light	Medium	Heavy Medium	Extra Heavy	BB
-----------	-------	--------	--------------	-------------	----

Propiedad	Light	Medium	Heavy Medium	Extra Heavy	BB
Grado	ISO 32	ISO 46	ISO 68	ISO 150	ISO 220
Densidad @ 15°C, kg/L, ASTM D4052	0.87	0.88	0.88	0.89	0.89
Demulsibilidad, tiempo para 40/37/3 (ml), 54°C, min, ASTM D1401	5	10	15		
Demulsibilidad, tiempo para 40/37/3 (ml), 82°C, min, ASTM D1401				15	20
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92	212	242	266	280	288
Espuma, secuencia I, estabilidad, ml, ASTM D892	0		0	0	0
Espuma, secuencia I, tendencia, ml, ASTM D892	0	0	0	0	0
Viscosidad cinemática @ 100°C, cSt, ASTM D445	5	6,7	8,7	14,8	18,8
Viscosidad cinemática @ 40°C, cSt, ASTM D445	32	46	68	150	220
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-27	-24	-15	-9	-6
Prevención de la herrumbre, Procedimiento A, ASTM D 665	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa
Índice de viscosidad, ASTM D2270	97	97	98	96	95

Seguridad e Higiene

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Hoja de Seguridad del Material (SDS) @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Todas las marcas comerciales utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o de una de sus subsidiarias a menos que se indique lo contrario.

09-2023

Terpel Comercial del Perú S.R.L.
Av. Jorge Basadre Grohmann 347,
Interior 1005, San Isidro
Lima Perú

24 Horas emergencia en salud LUBES (511)- 222 0284 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 en los diferentes lugares de mezcla son esperadas variaciones que no afectan el desempeño del producto. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Todos los productos pueden no estar disponibles localmente. Para obtener más información, comuníquese con su representante local de ExxonMobil, o visite www.exxonmobil.com

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

ExxonMobil



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved