



Series Vactra con Nombre y Doble Letra

Mobil Industrial , Chile

Aceites de circulación

Descripción de producto

Estas series de aceites de Mobil Vactra son lubricantes de alto rendimiento de uso general, diseñados para aplicaciones industriales no-críticas donde el lubricante es aplicado intermitentemente, como en los sistemas por pérdida o donde contaminación y fugas son inevitables. En este tipo de servicio ofrecen una ventaja económica sobre los lubricantes de calidad "premium" para rodamientos y cojinetes planos, en aplicaciones de engranajes y en sistemas hidráulicos que no requieren protección anti-desgaste de alta calidad. Esta familia de aceites está formulada a partir de aceites base de alta calidad y aditivos, que proporcionan resistencia a la oxidación, degradación térmica y protección contra la herrumbre y la corrosión. Estas series de aceites Mobil Vactra son la elección por muchos operarios en el mundo donde se requieren lubricantes económicos, que pueden funcionar en un amplio rango de aplicaciones industriales.

Propiedades y Beneficios

Estas series de Mobil Vactra ofrecen una variedad de beneficios que pueden contribuir a reducir los costos de operación y de mantenimiento. Ofrecen los siguientes beneficios:

Propiedades	Ventajas y Beneficios potenciales
Muy buena estabilidad térmica/oxidación y química	Ayuda a reducir los depósitos y el fallo de los filtros
Excelente protección contra la herrumbre y la corrosión	Limpia el sistema, alarga la vida del filtro y reduce el mantenimiento
Buena resistencia a la formación de espuma	Evita la cavitación de las bombas y aumenta la eficiencia de la circulación
Amplio rango de aplicaciones	Reduce el inventario

Aplicaciones

Los Mobil Vactra con Nombre y Doble Letra son lubricantes de uso general recomendados en aplicaciones industriales no-críticas donde el lubricante es aplicado intermitentemente como en los sistemas por pérdida o donde la contaminación y las fugas son inevitables. Proporcionan excelente lubricación de cojinetes planos y antifricción. También están recomendados para sistemas de circulación e hidráulicos de servicio moderado. Los productos no deben ser usados en sistemas donde la temperatura del aceite supere los 66°C. Aplicaciones específicas incluyen:

- Aplicaciones de engranajes industriales de uso moderado
- Sistemas de circulación que no requieren protección anti-desgaste
- Aplicaciones de maquinaria de papel, con severidad baja a moderada
- Aplicaciones de máquinas de herramientas no-críticas, varias aplicaciones de compresores de aire y otras aplicaciones de cojinetes planos- y antifricción

Características típicas

Vactra Names and Double Letter	Light	Medium	Heavy-Medium	Heavy	Extra Heavy	BB	AA
Grado de viscosidad ISO	32	46	68	100	150	220	320
Viscosidad, ASTM D 445							
cSt @ 40°C	32.0	46.0	68.0	100	150	220	320
cSt @ 100°C	5.0	6.7	8.7	11.1	14.8	18.8	23.9
Índice de viscosidad, ASTM D 2270	97	97	98	98	96	95	95
Punto de congelación, °C, ASTM D 97	-27	-24	-15	-15	-9	-6	-9
Punto de inflamación, °C, ASTM D 92	212	242	266	246	280	288	286
Densidad @15 °C kg/l, ASTM D 4052	0.87	0.88	0.88	0.89	0.89	0.89	0.90

Vactra Names and Double Letter	Light	Medium	Heavy-Medium	Heavy	Extra Heavy	BB	AA
Protección a la herrumbre, ASTM D665							
Agua destilada	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa
Agua de mar	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa
Separación de agua, ASTM D 1401, Min. a 3 ml emulsión @ 54 °C	5	10	15	25	--	--	--
Separación de agua, ASTM D 1401,Min. a 3 ml emulsión @ 82°C	--	--	--	--	15	20	25
Ensayo de espuma, ASTM D 892, Seq I Tendencia / Estabilidad, ml/ml	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0

Seguridad e Higiene

Basado en información disponible, no es de esperar que este producto cause efectos adversos en la salud mientras se utilice en las aplicaciones a las que está diseñado 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 Atención al Cliente. Este producto no debe utilizarse para otros propósitos distintos a los recomendados. Al deshacerse del producto usado, tenga cuidado para así proteger el ambiente.

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

09-2019
COPEC S.A.

Isidora Goyenechea 2915, Las Condes, Santiago Chile

Las características típicas son típicas de aquellas obtenidas con la tolerancia de la producción normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación 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 aviso. Todos los productos pueden no estar disponibles localmente. Para obtener más información, comuníquese con su representante local de ExxonMobil, 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 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.

