

VITROLIS IS X 220

Aceite para máquinas I.S. totalmente sintético

Descripción

VITROLIS IS X 220 se fabrica a partir de una mezcla compleja de fluidos de base sintética y se combina con aditivos altamente sofisticados que mejoran el rendimiento. Ofrece mejoras significativas en el rendimiento con respecto a otros lubricantes sintéticos I.S. disponibles en el mercado.

Las principales ventajas de VITROLIS IS X 220 incluyen una tendencia extremadamente baja a la formación de carbón, una excelente resistencia a la degradación térmica u oxidativa y una excelente protección contra el desgaste y la lubricidad.

Aplicaciones

VITROLIS IS X 220 cumple los requisitos de rendimiento de todos los principales fabricantes de máquinas I.S. en cuanto a lubricantes sintéticos de alto rendimiento, y se ha desarrollado especialmente para cumplir los estrictos requisitos de rendimiento de O.I. (Owens-Illinois). y O.I. ha calificado oficialmente a VITROLIS IS X 220 como aptos para su uso en su maquinaria I.S.

Ventajas

- Excelente estabilidad de la viscosidad a temperaturas altas y bajas
- Capacidad de carga superior
- Reduce significativamente las tasas de desgaste mecánico
- Estabilidad térmica y oxidativa excepcionalmente alta
- Muy recomendado para aplicaciones de lubricación donde el rendimiento del aceite mineral no es alcanzable
- Eficiencia sobresaliente
- Excelente compatibilidad de sellado y estabilidad hidrolítica
- Tendencias probadas de formación de carbón ultra bajo

Condiciones de Almacenamiento

Los bidones deben guardarse de lado en un lugar limpio y seco y deben protegerse de temperaturas extremas.

Información Técnica

MOVING YOUR WORLD



CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Grado de viscosidad ISO	220
Apariencia	Líquido azul oscuro
Densidad a 15°C	0,91
Viscosidad cinemática a 40°C	220 mm²/s
Índice de viscosidad	135 minutos
Punto de inflamación	> 200 °C
Punto de fluidez	-30 máx °C

Información Técnica

MOVING YOUR WORLD



La información contenida en esta ficha técnica del producto se basa en la experiencia y el conocimiento de FUCHS LUBRICANTES S.A.U en el desarrollo y fabricación de lubricantes y representa el estado actual de la técnica. El rendimiento de nuestros productos puede verse influido por una serie de factores, especialmente el uso específico, el método de aplicación, el entorno operativo, el pretratamiento de los componentes, la posible contaminación externa, etc. Por esta razón, declaraciones universalmente válidas sobre la función de nuestros productos no son posibles. Nuestros productos no deben utilizarse en aeronaves / naves espaciales o sus componentes, a menos que tales productos sean retirados antes de que los componentes sean ensamblados en la aeronave / nave espacial. La información proporcionada en la información de este producto representa pautas generales y no vinculantes. No se da ninguna garantía expresa o implícita con respecto a las propiedades del producto o su idoneidad para cualquier aplicación dada. Por lo tanto, le recomendamos que consulte a un ingeniero de aplicaciones de FUCHS LUBRICANTES, S.A.U. para analizar las condiciones de aplicación y los criterios de rendimiento de los productos antes de utilizar el producto. Es responsabilidad del usuario probar la idoneidad funcional del producto y usarlo con la atención correspondiente. Nuestros productos experimentan una mejora continua. Por lo tanto, nos reservamos el derecho de cambiar nuestro programa de productos, los productos y sus procesos de fabricación, así como todos los detalles de nuestras hojas de información del producto en cualquier momento y sin aviso, a menos que se establezca lo contrario en los acuerdos específicos del cliente. Con la publicación de esta información del producto, todas las ediciones anteriores dejan de ser válidas. Cualquier forma de reproducción requiere permiso previo y por escrito de FUCHS LUBRICANTES S.A.U. © FUCHS LUBRICANTES S.A.U. Todos los derechos reservados.