

IDEMITSU CVTF Tipo N3

Fluido de transmisión variable continua "premium"

Descripción y aplicación

El IDEMITSU CVTF Tipo N3 está formulado específicamente para satisfacer requerimientos de alto desempeño de transmisiones variables continuas modernas (CVT) de vehículos Nissan e Infiniti. Esta avanzada formulación tecnológica está diseñada para exceder los parámetros de desempeño específicos requeridos para las transmisiones JATCO CVT 7 y JATCO CVT 8 de última generación, para brindar eficiencia de transmisión excepcional para mayor economía de combustible. El Idemitsu CVTF tipo N3 puede utilizarse en donde se especifique el fluido NS-3.

Características y beneficios

La avanzada formulación de tecnología aditiva incorpora tecnología aditiva propia con "stocks" de alto rendimiento para proveer desempeño superior en las transmisiones JATCO CVT 7 y JATCO CVT 8. Los aceites de base de calidad suprema y la formulación aditiva propia proveen desempeño superior y están diseñados para asegurar:

- Reducción de fricción: El tamaño de la bomba de combustible de las JATCO CVT 7 y JATCO CVT 8 es ahora más pequeño, gracias a la reducción de drenaje de aceite. Ésto, aunado al uso del nuevo aceite de baja viscosidad, reduce la fricción hasta en un 40% y mejora la economía de combustible.
- Fácil transferencia de esfuerzo de torsión: El IDEMITSU CVTF Tipo N3 preserva el grosor de lubricante óptimo en el sistema de velocidades del JATCO CVT 7 y en la correa de acero y polea del JATCO CVT 8 para proveer el rendimiento de reducción de fricción requerido. Este grosor de lubricante óptimo ayuda a proveer transferencia del esfuerzo de torsión sin problemas, del motor a las ruedas, y permite mantener un esfuerzo de torsión máximo para cualquier demanda de potencia.
- Amplio rango de bloqueo: El IDEMITSU CVTF Tipo N3 provee respuesta superior y estabilidad para un amplio rango de bloqueo para rápidos cambios en CVT, lo que permite reacción prácticamente instantánea y una sensación natural de aceleración potente.
- Presión hidráulica mejorada: El IDEMITSU CVTF Tipo N3 brinda presión hidráulica suficiente a la correa para mantener la presión lateral requerida para el diámetro de cambios en la polea de conducción para lograr esfuerzo de torsión confiable, y así contribuir a la economía del combustible.

Características típicas

Prueba	Unidad	Método	Resultados típicos
Color	--	Visual	Verde
Viscosidad kinética @ 40°C	mm2/s	ASTM D445	26.32
Viscosidad kinética @ 100°C	mm2/s	ASTM D445	6.258
Índice de viscosidad	--	ASTM D2270	202
Viscosidad de Brookfield @ -40°C	mPa.s	ASTM D2983	6,144



Especificaciones y aprobaciones

El IDEMITSU CVTF Tipo N3 está diseñado para JATCO CVT 7 y JATCO CVT 8 para las que se requiera la siguiente especificación:

Requerimiento de servicio NS-3 para vehículos Nissan e Infiniti.

Consulte siempre las instrucciones de mantenimiento de su vehículo.



Idemitsu diseña aceites de tecnología avanzada que brindan economía de combustible superior y excelente protección al motor bajo las más severas condiciones de operación. No es sorpresa que Idemitsu haya sido seleccionado como el proveedor de lubricantes automotrices de los más grandes fabricantes de vehículos.

Idemitsu Lubricants México, S.A. de C.V.

 Av. Ejército Nacional No. 769
L07-B
Col. Granada
11520, Ciudad de México

 +52 (55) 8840-9350

 ventas@idemitsu.com

 www.idemitsu.com.mx

Idemitsu Lubricants México, S.A. de C.V.
Las características típicas se proveen como referencia y pueden estar sujetas a ligeros cambios. Éstas no constituyen una especificación. Las formulaciones del producto y la información aquí provista está sujeta a cambios sin previo aviso.