

HIGHTEC RACING GREASEGUARD PU 1.5

Grasa semisintética de alta calidad a base de poliurea para ejes de transmisión. Especialmente desarrollada y probada en vehículos de competición. Gama de temperaturas de -40 °C a +160 °C.

Descripción

HIGHTEC RACING GREASEGUARD PU 1.5 es una grasa para ejes de transmisión semisintética a base de poliurea con protección contra la corrosión, protección contra la oxidación, aditivos EP y aditivos de adherencia.

Aplicación

HIGHTEC RACING GREASEGUARD PU 1.5 ha sido desarrollado para su uso en ejes sometidos a grandes cargas. La amplia gama de temperaturas de aplicación garantiza un rendimiento óptimo tanto a temperaturas de funcionamiento extremadamente bajas como extremadamente altas.

Especificaciones

- VW TL 52 133

Ventajas

- grasa lubricante de alta resistencia mecánica
- buen comportamiento a bajas temperaturas
- reduce el desgaste
- buena protección contra la oxidación
- gran capacidad de carga
- especialmente resistente al envejecimiento y al cizallamiento

Notas

- Las pequeñas separaciones de aceite se deben a las propiedades del producto y son inofensivas. Son deseables hasta cierto punto para garantizar la lubricación y no son signo de mala calidad del producto.



INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO

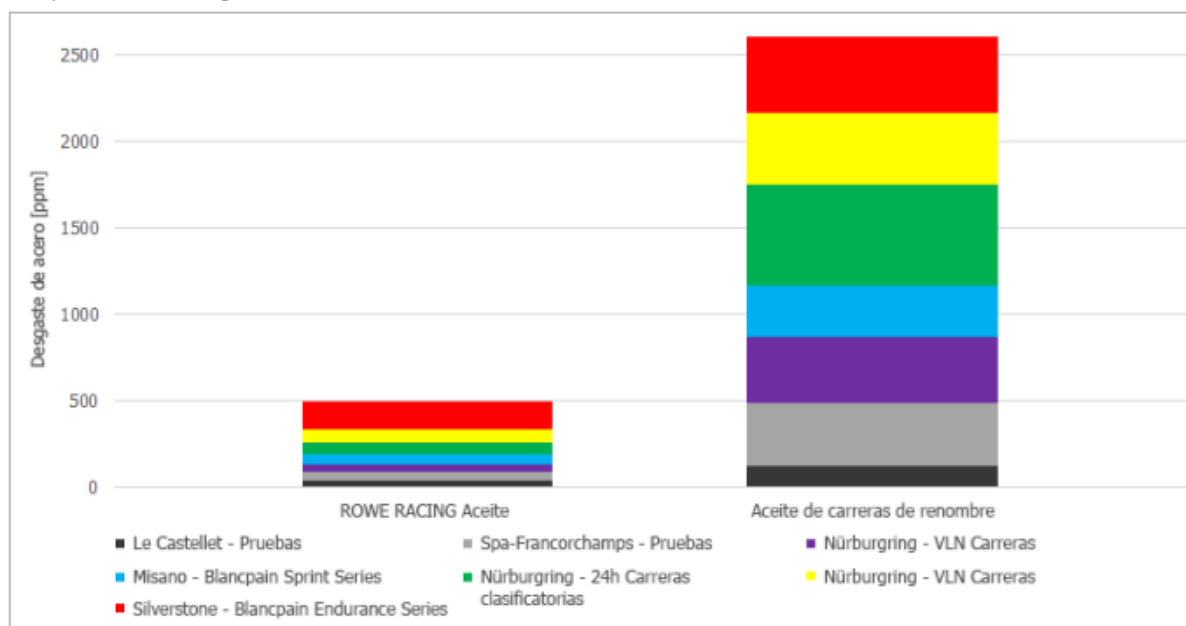
ROWE®

Valores característicos típicos

Propiedad	Método	Unidad	Valor
Color	visuell	-	schwarz / black
Grado NLGI	DIN 51 818	-	1 - 2
Coefficiente de penetración	DIN ISO 2137	0,1 mm	290 - 320
Punto de goteo	DIN ISO 2176	°C	> 260
Tipo de espesante	-	-	Polyhamstoff / Polyurea
Corrosion protection	DIN 51 802	Korrosionsgrad	0-0
Resistencia al agua	DIN 51 807/1	-	0 - 90
Base oil viscosity, 40 ° C	ASTM D-7042	mm²/s	100
Separación de aceite 18h a 40°C	DIN 51 817	%	0,8
Flow pressure at -30	DIN 51 805-2	hPa	750

Estos valores característicos son típicos de una producción actual. Los datos no garantizan las propiedades ni la idoneidad para una aplicación específica. El destinatario de nuestros productos debe respetar las disposiciones legales y reglamentarias vigentes relativas a la manipulación y el uso de los productos. Los productos ROWE están en continuo desarrollo. Por lo tanto, ROWE se reserva el derecho a modificar todos los datos técnicos de esta información de producto en cualquier momento y sin previo aviso. Nuestras Condiciones Generales de Entrega y Pago actuales (www.rowe-oil.com) se aplican a todas las entregas.

Comparación de desgaste de acero



El diagrama (arriba) muestra el desgaste de acero acumulado a lo largo de varias carreras/recorridos de prueba. El desgaste de acero con el aceite de carreras de renombre (derecha) muestra que ya en la 3ra vuelta hay un desgaste mayor que si se usa el aceite ROWE RACING (izquierda) después de las 7 carreras/recorridos de prueba juntos.

