

HIGHTEC SUNLUB® SYNTH CLP 220 ECO

Aceite para cajas de cambios totalmente sintético de alto rendimiento a base de ésteres. Galardonado con la etiqueta ecológica de la UE (ECOLABEL).

Descripción

HIGHTEC SUNLUB® SYNTH CLP 220 ECO se basa en aceites base totalmente sintéticos seleccionados y permite una vida útil considerablemente más larga que los productos a base de aceite mineral. Se pueden alargar los intervalos de revisión y reducir de forma efectiva los costes de mantenimiento.

El aceite base (proporción >95 %) es biodegradable en más de un 60 % según la norma OCDE 301 B. Los aditivos que contiene quedan excluidos de esta evaluación de biodegradabilidad.



Aplicación

HIGHTEC SUNLUB® SYNTH CLP 220 ECO es especialmente adecuado para transmisiones industriales cerradas, como engranajes rectos, engranajes helicoidales o acoplamientos con engranajes. Los aditivos seleccionados garantizan un funcionamiento sin problemas en cojinetes de rodillos y deslizantes sometidos a elevadas cargas de presión. HIGHTEC SUNLUB® SYNTH CLP 220 ECO resulta especialmente adecuado cuando se requiere un aceite para engranajes que resista temperaturas más elevadas en el cárter o que cumpla requisitos de intervalos de cambio de aceite más prolongados.

Aprobaciones

- EU Ecolabel NL/027/011

Especificaciones

- AGMA 9005-F16
- David Brown S1.53.101
- DIN 51517 CLP ES
- ISO 12925-1 CKES
- Reintjes Gears
BV1597/2;BV1597/4;BV1917/2;BV1917/4;BV2060/2;BV2060/4
- Schuler Pressen (ex Müller Weingarten) DT 55055 01.2013
- SMS Group SN180-3

Ventajas

- Protege de forma duradera contra el desgaste
- Excelente comportamiento viscosidad-temperatura, con gran estabilidad al cizallamiento
- Excelente estabilidad térmica
- Intervalos de mantenimiento más prolongados
- A base de materias primas renovables (proporción >95 %)
- Excelente protección contra la micropitting (GFT High)



INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO

ROWE[®]

Valores característicos típicos

Propiedad	Método	Unidad	Valor
Densidad a 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.929
Viscosidad cinemática KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	30
Viscosidad cinemática KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	220
Índice de viscosidad	ASTM D2270	-	175
Punto de fluidez	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-30

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.

