

Aceite para cadenas de motosierra bio 68

Descripción

Aceites lubricantes rápidamente biodegradables a base de aceites vegetales de alta calidad. Presentan un comportamiento temperatura-viscosidad excelente y, por lo tanto, pueden utilizarse dentro de un amplio rango de temperatura. Los aditivos antidesgaste en combinación con aditivos adherentes especiales y la capacidad de adherencia polar natural de los aceites básicos vegetales proporcionan una excelente protección antidesgaste y anticorrosiva e impiden la centrifugación del punto de lubricación. Rápidamente biodegradables y no tóxicos. Son especialmente recomendables para usar en caso de lubricación con pérdidas, si los aceites lubricantes normales son centrifugados por la vibración o la rotación y se teme que haya un escape al entorno. Se aplican típicamente, por ejemplo, en la lubricación de aserradores y de cadenas de motosierras.

Propiedades

- excelente comportamiento con temperaturas bajas
- biodegradable
- buen comportamiento viscosidad-temperatura
- buen poder lubricante
- excelente protección anticorrosiva
- resistente a las tensiones y vibraciones
- alta protección contra el desgaste

Datos técnicos

Clase de viscosidad ISO	VG 68 DIN 51519
Densidad a 15 °C	0,920 g/cm ³ DIN 51757
Viscosidad a 40 °C	68 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a 100 °C	15,9 mm ² /s ASTM D 7042-04
Índice de viscosidad	250 DIN ISO 2909
Punto de fluidez	-36 °C DIN ISO 3016
Punto de combustión	316 °C DIN ISO 2592
Cenizas de óxido	0,5 g/100g DIN EN ISO 6245
Biodegradabilidad después de 21 días	> 90 % CEC L-33-T-82
Número de color (ASTM)	L 1,0 DIN ISO 2049



Campos de aplicación

Para lubricar las cadenas de todas las motosierras de alto rendimiento y aserraderos. Apto para condiciones de servicio extremas, como el serraje de maderas duras.

Envases disponibles

205 l Bidón de chapa	1283 D-GB
----------------------	--------------

Nuestra información se basa en exámenes exhaustivos y puede calificarse de fiable, no obstante solo debe servir de referencia sin responsabilidad alguna.