

CAM2 GEAR LUBE GL-4

LUBRICANTES PARA TRANSMISIONES MECÁNICAS

DESCRIPCIÓN

CAM2 GEAR LUBE GL-4 son aceites diseñados para transmisiones automotrices, formulado con aceites bases y aditivos de alta calidad, especialmente desarrollados para brindar la máxima protección a los sistemas de transmisión mecánica, de automóviles y camionetas que se encuentran bajo servicio privado y comercial, operando en condiciones de alta velocidad y bajo torque o viceversa.

Sus excelentes capacidades antidesgaste y de extrema presión, reforzadas con aditivos inhibidores de herrumbre, corrosión y espuma, permiten que las superficies de los engranajes se mantengan protegidas, aun cuando las condiciones de trabajo y estado del equipo sean muy exigentes.

BENEFICIOS

- Formulado especialmente para el servicio API GL-4.
- Posee una alta estabilidad térmica y buena capacidad de resistencia a la oxidación, lo que permite períodos extendidos de lubricación.
- Posee aditivos inhibidores de herrumbre, corrosión y espuma, que ofrece una alta protección a las superficies metálicas, aumentando la vida útil de los componentes.
- Brinda una excelente protección a altas temperaturas de trabajo y al mismo tiempo posee una buena fluidez a bajas temperaturas.
- Óptima protección de metales amarillos.
- El paquete de aditivo azufre-fósforo de extrema presión, ayuda a reducir el desgaste.

APLICACIONES

Se recomienda para la lubricación de engranajes cónicos-espinales, transmisiones sincronizadas con requerimientos de extrema presión moderados, o aplicaciones de transmisión que requieren un aceite con nivel de desempeño API GL-4. Puede recomendarse también para lubricar sistemas de reductores industriales.

PROPIEDADES TÍPICAS

Propiedad	Método	Valor Típico
Grado SAE	SAE J306	80W-90
Viscosidad a 40°C, cSt	ASTM D445	150
Viscosidad a 100°C, cSt	ASTM D445	15.6
Índice de viscosidad	ASTM D2270	104
Punto de inflamación, °C	ASTM D92	230
Punto de fluidez, °C	ASTM D97	-30
Densidad a 15°C, kg/L	ASTM D4052	0.880

Los valores típicos son valores promedio. Los resultados de los lotes de producción pueden diferir ligeramente. Ello no afecta el desempeño del producto.

SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Las recomendaciones sobre salud y seguridad están disponibles en la Hoja de Seguridad del producto, visite el website de Isopetrol o consulte a su representante de ventas.



Los productos lubricantes manipulados y empleados adecuadamente no constituyen en general un riesgo potencial para la salud y seguridad personal. Evite el contacto con el aceite usado. Mantenga buenas prácticas de higiene personal.

Proteja el medio ambiente. No contamine desagües, aguas o suelos con este producto.

ALMACENAMIENTO

Almacenar bajo techo, lejos de fuentes de calor, lluvia y exposición solar directa. La temperatura de almacenamiento no debe exceder de 40°C.