



TSp-15K

Aceites para Engranaje

DESCRIPCION

Aceite multigrado para engranajes diseñado tanto para las cajas de cambio como para engranajes principales (Espolón de dos etapas y transmisiones cónicas espirales) de KAMEEZ y otros vehículos medios; ofrece una protección fiable contra el desgaste, depósitos de alta temperatura, espuma y corrosión. El aceite conserva sus propiedades sobre un amplio rango de temperatura de -20 y hasta +130 ° C. Este producto es el primer aceite vegetal de llenado para KAMAZ.

BENEFICIOS

- Buenas características a bajas temperaturas.
- Protección fiable contra el desgaste, depósitos de alta temperatura, espuma y corrosión.
- Funcionamiento estable en el rango de temperaturas de -20 y hasta +130 ° C.

ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES

El aceite TSp-15K cumple con / está aprobado por:

- API GL-3
- KAMAZ, JSC
- Avtodizel, JSC (YAMZ)



PROPIEDADES TÍPICAS

<i>Propiedades Típicas</i>	<i>TSp-15K</i>
Viscosidad, cSt @ 100 °C	15,4
Viscosidad Dinámica @ -20 °C, Pa•s	38
Índice de Viscosidad	97
Punto de Inflamabilidad, COC, °C	226
Punto de Fluidez, °C	-30
Densidad @ 20 °C, g/cm ³	0,894
Prueba de Cuatro Bolas @ 20±5 °C:	
▪ Índice de Desgaste de carga, N	542
▪ Punto de Soldadura, N	3685
▪ Desgaste Marca, mm	0,48

SALUD Y SEGURIDAD

Cuando se utiliza correctamente el aceite para engranajes TSp-15K no tiene efectos adversos sobre la salud o el medio ambiente. Además de la higiene regular, no se requieren precauciones especiales. Evitar el contacto con la piel. Utilice guantes de protección. En caso de contacto, lave inmediatamente con agua y jabón. Para obtener más información, consulte la ficha técnica de seguridad.

REDUCCION DEL IMPACTO AMBIENTAL

Coloque los productos utilizados en un contenedor de residuos apropiado. Desechar por medio de un contratista autorizado para su eliminación. No verter los residuos de lubricante en los sistemas de aguas subterráneas, corrientes de agua, suelo, aguas residuales o drenaje.