



BLACK GOLD TRANSMISION NS/EP

DESCRIPCIÓN:

Son lubricantes de calidad superior cuya formulación responde a los requerimientos que se presentan en cajas de engranajes, cojinetes lisos, rulemanes, etc..

Especialmente aditivados con compuestos del tipo azufre- fósforo, con el agregado de grafito coloidal y organometálico. Su selecto paquete de aditivos le permite soportar sobrecargas, choques y toda condición extrema que un aceite común no llega a cubrir, brindando una protección adicional a las piezas en servicio.

Para aprovechar al máximo sus propiedades y brindar un servicio prolongado se recomienda no exceder la temperatura de trabajo a más de 95 °C. Si así fuera, se hace necesario el cambio a intervalos más frecuentes.

BENEFICIOS

- * Reduce las paradas de máquinas por fallas y/ o mantenimiento.
- * Reduce la fricción, el calentamiento y el desgaste.
- * Reduce o elimina el pitting.
- * Reduce el coeficiente de fricción.
- * Reduce los costos de energía
- * Reduce la rugosidad superficial del dentado.
- * Incrementa la vida útil del equipo.
- * Incrementa el rendimiento y la eficiencia

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ENSAYO	UNIDAD	VALOR						
		68	100	150	220	320	460	680
Viscosidad a 40 °C	cSt	68	100	150	220	320	460	680
Viscosidad a 100 °C	cSt	8.50	11.10	14.50	18.2	23.10	30.0	37.7
Índice de viscosidad	----	95	95	95	95	95	95	95
Punto de inflamación	°C	200	210	210	220	230	242	250
Punto de escurrimiento	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Herrumbre	----	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa