



PETRED

ACEITES PARA CAJAS DE REDUCCION INDUSTRIALES

Los aceites PETRED están formulados con aceites 100% vírgenes, con la más avanzada tecnología en lubricación de engranes, lo que proporciona un funcionamiento suave, alta eficiencia y ahorro de energía.

VENTAJAS:

- Alta capacidad de carga, proporcionada por los aditivos de extrema presión, que protege a los engranes en todo tipo de aplicación y carga.*
- Excelente separación agua-aceite que protege contra las fallas de lubricación en el caso de contaminación con agua.*
- Máxima capacidad anti herrumbre para evitar la corrosión de los engranes.*
- Protección extrema de metales ferrosos y no ferrosos contra la corrosión química.*
- Propiedades antiespumantes que mejoran el funcionamiento del sistema.*
- Inhibidores de oxidación que protegen el aceite del desgaste prematuro y que mantienen limpio el aceite y el equipo aún en altas temperaturas de trabajo.*

RECOMENDACIONES:

Para todas las cajas de engranes cerrados industriales donde se requieran las especificaciones de AGMA 250.04 o US STEEL 224.

Estos aceites están formulados en una amplia gama de viscosidades de acuerdo a la clasificación de la ISO para aceites industriales.

CARACTERISTICAS	GRADO ISO VG 68	GRADO ISO VG 100	GRADO ISO VG 150	GRADO ISO VG 220	GRADO ISO VG 320	GRADO ISO VG 460	GRADO ISO VG 680	GRADO ISO VG 1000	
VISCOSIDAD 40° C, cSt	68.5	110	152	222	336	480	690	910	
VISCOSIDAD 100° C, cSt	8.5	12.1	15	18.6	23.1	28.8	35.7	41	
INDICE DE VISCOSIDAD	95	95	95	94	93	88	87	86	
NTA (mg KOH/g)	0.81	0.8	0.83	0.82	0.84	0.81	0.82	0.82	
PUNTO DE INFLAMACION (°C)	202	210	211	213	215	230	245	250	
PESO ESPECIFICO 15° C	0.896	0.901	0.905	0.912	0.915	0.916	0.918	0.933	
COLOR ASTM	L3.58	L3.5	L5.0	L5.0	5	L5.5	L6.5	D8.0	
SEPARACION AGUA-ACEITE (MINUTOS)	25	25	30	30	30	30	30	30	
TIMEKEN, LB	>60	>60	>60	>60	>60	>60	>60	>60	

Los aceites se suministran según la clasificación ISO para aceites industriales. Los datos aquí proporcionados son valores típicos y Fluctúan de acuerdo al rango permitido.

PRESENTACIÓN: 19 Lts., 200 Lts. Y Granel.

INFORMACIÓN TÉCNICA: Para mayor información, consulte a nuestro depto. Técnico en los tels.: 33 3601-0795 y 33 3601-03-01