

Descripción

Aceite Alta Temperatura

WS 1330 G es un aceite 100% sintético altamente refinado para cadenas, cadenas mixtas y guías de deslizamiento que estén sometidas a altas temperaturas.

Se caracteriza por una excelente estabilidad a la temperatura garantizando una alta protección al desgaste y una buena lubricación.

Disponible en varias viscosidades ISO.

Características

- Resiste temperaturas hasta 230°C.
- Excelente estabilidad química y térmica.
- Excelente protección al desgaste y propiedades de soportar altas cargas.
- Baja evaporación a altas temperaturas.
- Muy adherente, no gotea.
- Elevada estabilidad a la oxidación.
- Alto punto de inflamación y combustión.
- Excelentes características de deslizamiento.
- Compatible con sellos y retenes.
- Mantiene limpias las cadenas y guías.
- Excepcional efecto lubricante y de separación.
- Reduce el coeficiente de fricción al mínimo.
- Protege contra la corrosión y la oxidación.
- No deja residuos.
- No contiene silicona.

Aplicaciones

- Cadenas transportadoras en túneles de secado de pintura.
- Ramas textiles.
- Cadenas de transmisión, cojinetes, rodamientos y mecanismos a altas temperaturas.
- Industrias de muebles metálicos, electrodomésticos, automóviles, secadores de chapa de madera, litografiado de chapa metálica, textiles, etc.

Modo de empleo

- Aplicación por goteo, baño, circulación, pincel, aceitera o con sistemas automáticos de lubricación.

Datos Técnicos

Propiedad	Unidad	Valor Típico	Valor Típico	Norma
Referencia	----	WS 1330 G/11	WS 1330 G/12	----
Estado	----	Líquido	Líquido	----
Color	----	Ámbar	Ámbar	----
Olor	----	Característico	Característico	----
Viscosidad cinemática a 40°C	cSt	100	150	ASTM D-445
Densidad a 20°C	g/ml	0,957	0,965	ISO 12185
Punto de inflamación	°C	272	290	ASTM D-92
Temperatura de operación	°C	-30 a 230	-30 a 230	----

Propiedad	Unidad	Valor Típico	Valor Típico	Norma
Referencia	----	WS 1330 G/13	WS 1330 G/14	----
Estado	----	Líquido	Líquido	----
Color	----	Ámbar	Ámbar	----
Olor	----	Característico	Característico	----
Viscosidad cinemática a 40°C	cSt	220	320	ASTM D-445
Densidad a 20°C	g/ml	0,963	0,953	ISO 12185
Punto de inflamación	°C	276	260	ASTM D-92
Temperatura de operación	°C	-30 a 230	-30 a 230	----