

Descripción

Aceite 100% Sintético H1

WS 1070 S/13 es un lubricante de alto rendimiento formulado con aceite sintético de última generación que incorpora un sofisticado paquete de aditivos, para proporcionar una protección de larga duración contra la fricción, el desgaste, la corrosión y la temperatura.

Más efectivo que cualquier lubricante convencional, aumentando la vida y la eficacia de los equipos lubricados bajo condiciones extremas de trabajo.

Apto para utilizar en la industria alimentaria, farmacéutica y cosmética.

Características

- Alta duración en condiciones extremas de trabajo.
- Alto poder antidesgaste.
- Reduce el coeficiente de fricción, alargando la vida de los equipos.
- Alto índice de viscosidad.
- Extrema resistencia al agua fría, caliente, salada y humedad.
- Muy buena compatibilidad con sellos, retenes y plásticos.
- Lubrica en un amplio intervalo de temperaturas, -40°C a 200°C.
- Neutro frente a metales, incluido aluminio y cobre.

Aplicaciones

- | | |
|--|------------------------------|
| • Cadenas de todo tipo
(hornos de secado, hornos de cocción). | • Rodillos. |
| • Calandras. | • Superficies deslizantes. |
| • Cojinetes. | • Bisagras. |
| • Cables. | • Herramientas de precisión. |
| | • Guías. |

Modo de empleo

- Agitar bien el aerosol antes de usarlo.
- Rociar una fina película para proteger y lubricar las superficies.
- Relubricar periódicamente para un correcto mantenimiento preventivo.

Certificaciones/Especificaciones

- **Certificado H1** para su uso en industria alimentaria: apto para contacto incidental con el alimento en áreas de procesamiento.

Datos Técnicos (Sin Propelente)

Propriedade	Unidad	Valor Típico	Norma
Referencia	----	WS 1070 S/13	----
Estado	----	Líquido	----
Color	----	Claro transparente	----
Olor	----	Inodoro	----
Viscosidad cinemática a 40°C	cSt	220	ASTM D-445
Índice de viscosidad	----	144	ISO 2909
Punto de congelamiento	°C	-42	DIN ISO 3016
Temperatura de operación	°C	-40 a 200	----
Punto de fluidez	°C	-50	ASTM D-97
Punto de inflamación	°C	275	ASTM D-92
Carga de soldadura 4 bolas	Kg	200	ASTM D4172