

WhaleSpray

Ficha de Datos Técnicos

WS 1070 G/13

Familia: 1
Código producto: 1070G13



Fecha Creación: 02/11/2010
Fecha Revisión: 28/04/2017
Página: 1 de 2

Descripción

Aceite sintético lubricante para la industria alimentaria

WS 1070 G es un nuevo fluido sintético para engranajes industriales, rodamientos y cadenas, con buena estabilidad a elevada temperatura y protección contra el desgaste.

Basado en modernas polialfaolefinas (PAO) atóxicas y permitidas por INS H1. Es miscible con aceites minerales. Tiene una buena compatibilidad con sellos, y una buena estabilidad a elevada temperatura.

Cumplen las especificaciones, usualmente demandadas por los fabricantes de modernos engranajes industriales. Está disponible en varias clases de viscosidades ISO.

Propiedades

- Características antidesgaste.
- Bajo coeficiente de fricción.
- Mejor servicio de lubricación.
- Alta estabilidad oxidante y térmica.
- Alto índice de viscosidad.
- Excelente compatibilidad con sellos y plásticos. Mejora las protecciones respecto a fluidos con base poliglicol.
- Miscible con aceites minerales y lubricantes basados en ester.
- Atóxico, INS H1.
- Certificado con INS H1 número 1796300

Datos técnicos

Nombre	DIN 51502	CLPHC32
Aceite base		PAO
Densidad, 15°C.	DIN 51757	848 Kg/m ³
Clase Viscosidad	DIN 51519	220 ISO-VG
Viscosidad aceite base a 40°C.	DIN 51562	220 mm ² /s
Viscosidad aceite base a 100°C.	DIN 51562	-- mm ² /s
Índice de viscosidad	ISO 2909	220
Punto de congelación	DIN ISO 3016	-63 °C.
Rango de temperatura		-63 a +200°C
Color		Claro
Punto de inflamación	DIN ISO 2592	260 °C.

WhaleSpray

Ficha de Datos Técnicos

WS 1070 G/13

Familia: 1
Código producto: 1070G13

Fecha Creación: 02/11/2010
Fecha Revisión: 28/04/2017
Página: 2 de 2

Aplicaciones

- Para engranajes y sistemas de circulación en industria alimentaria.
- Para calandras en industria del plástico y del papel.
- Para lubricación de cadenas de todo tipo (por ejemplo: en plantas de pasteurización, hornos de secado, hornos de lacado, hornos de cocción, industria textil, etc.).
- Como fluidos hidráulicos.

FORMATOS
Granel



WhaleSpray
Spray everything

www.whalespray.com
P.I. Ametlla Park · c/ Aiguafreda, 24
08480 L'Ametlla del Vallès · Barcelona
Tel. 900 15 20 40 · Fax 902 15 20 45

Siguenos en:

Empresa Certificada ISO 9001-ISO 14001
Company certified ISO 9001-ISO 14001