



HIDROSYNT FGL

Aceite lubricante sintético para sistemas hidráulicos en la industria alimenticia.

Descripción

HIDROSYNT FGL es una línea de aceites lubricantes diseñados para sistemas hidráulicos, desarrollados con base de aceites sintéticos (PAO) y aditivos de alto rendimiento para trabajar en un amplio rango de temperatura, con propiedades anti-fricción y anti-desgaste

HIDROSYNT FGL cumple con los requerimientos de los fabricantes de equipos como: Hagglands Denison HF-2, Vickers M-2950-S y I-286-S, así como Cincinnati Milacron P-68, P-69 y P-70 para bombas hidráulicas.

HIDROSYNT FGL está aprobado por NSF (National Sanitation Foundation) como lubricante tipo H1 para contacto incidental con alimentos.

Beneficios

- Excelente desempeño en altas temperaturas.
- Gran fluidez a bajas temperaturas.
- Excepcional protección contra la corrosión.
- Excelente transmisión de fuerza y protección de los equipos.
- Alto Índice de viscosidad.
- Lubricante de larga duración.

Características

Norma ASTM						Spray
D-2422	Grado ISO VG	15	22	32	46	32
D-445	Viscosidad a 40°C, cSt	15	22	32	46	32
D-445	Viscosidad a 100°C, cSt	3.6	4.5	6	7.5	6
D-2270	Índice de Viscosidad	120	120	140	150	140
D-97	Punto de Congelamiento, °C	-60	-55	-50	-45	-45
D-92	Punto de Flama, °C	180	220	240	240	240
D-1298	Peso Específico	>0.8	>0.8	>0.8	>0.8	>0.8
D-665	Prueba Herrumbre A y B	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa
D-1401	Demulsibilidad 40/40/0, min	20	20	20	20	20
D-130	Corrosión al Cobre	1a	1a	1a	1a	1a
	Registro NSF H1	146798	146799	146800	146801	150568

Aplicaciones y Usos

Normalmente se utiliza en sistemas hidráulicos con bombas de paletas, pistones o de engranajes, especialmente con presiones superiores a 1000 psi.

Apariencia

- Color: Incoloro Traslucido

Presentaciones

: Aerosol 400 ml, 19 y 200 L



Para Sistemas hidráulicos



Registered to NSF



Temperaturas extremas

interlubgroup

Tel: (+52 33) 3793 8800
Fax: (+52 33) 3793 8811
Lateral Sur Periférico Norte 559
Parque Industrial Belenes
Norte CP: 45150
Guadalajara, Jalisco, México.



HIDROSYNT FGL

Aceite lubricante sintético para sistemas hidráulicos en la industria alimenticia.

Características

Norma ASTM					
D-2422	Grado ISO VG	68	100	150	220
D-445	Viscosidad a 40°C, cSt	68	100	150	220
D-445	Viscosidad a 100°C, cSt	10	13.1	17.2	22
D-2270	Indice de Viscosidad	150	150	150	120
D-97	Punto de Congelamiento, °C	-45	-35	-30	-30
D-92	Punto de Flama, °C	240	240	240	240
D-1298	Peso Específico	>0.8	>0.8	>0.8	>0.8
D-665	Prueba Herrumbre A y B	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa
D-1401	Demulsibilidad 40/40/0, min	20	20	20	20
D-130	Corrosión al Cobre	1a	1a	1a	1a
	Registro NSF H1	146802	146803	146804	146805



Para Sistemas hidráulicos



Registered to NSF



Temperaturas extremas

interlubgroup

Tel: (+52 33) 3793 8800
Fax: (+52 33) 3793 8811
Lateral Sur Periférico Norte 559
Parque Industrial Belenes
Norte CP: 45150
Guadalajara, Jalisco, México.