



MADE IN
GERMANY

SINCE 1962

CHEMPIOIL

ACEITE INDUSTRIAL ISO

CHEMPIOIL

CH2103 HYDRO ISO 68 COLOR: AMBAR CLARO

> Descripción

Contiene aditivo ÉSTER fabricado para la industria AEROESPACIAL Y DEPORTES EXTREMOS. Aceite hidráulico universal para todas las estaciones creado para dispositivos hidráulicos de equipos estacionarios y móviles que operan en temperaturas de operación estándar y altas. Fue desarrollado teniendo en cuenta los requisitos de los sistemas hidráulicos industriales que operan en condiciones de altas cargas, presiones, temperaturas y / o velocidades.

> Propiedades del producto:

- Contiene aditivos antidesgaste, antioxidantes, anticorrosión y antiespuma.
- Los modernos aditivos limpiadores-dispersantes garantizan una limpieza ideal de las piezas del sistema hidráulico, protegiendo así también los pares de precisión del desgaste y prolongando la vida útil del equipo.
- Una alta estabilidad termo-oxidativa y térmica reduce la formación de todo tipo de depósitos y sustancias corrosivas que aumentan la confiabilidad de la operabilidad de los subsistemas (válvulas, válvulas direccionales hidráulicas, etc.) y simultáneamente se distingue por una excelente capacidad de filtrado.
- Se caracteriza por excelentes propiedades desemulsionantes, una baja temperatura de congelación y una larga vida útil.
- La resistencia a la formación de espuma mejora la eficiencia de las bombas hidráulicas.
- Equipos estacionarios (máquinas de prensado, elevadores, máquinas de moldeo, robots, máquinas industriales, máquinas de conformado, etc.).
- Equipos móviles (construcción, carreteras, minería, tala de árboles, diversos equipos municipales y especiales, etc.).
- Los siguientes tipos: DENISON, EATON VICKERS, GEROTOR, GRESEN, HPM, CESSNA, HYDRECO, WORTHINGTON, etc.

> Cumple con los requisitos:

ISO 68, DIN 51524 Part 2 (HLP), ISO 11158 (HM) Afnor FRANCIA NF E 48-603, Sperry Vickers/EATON I-286-S, US Steel 126/127, Denison Filterability TP 02100, Denison HF-0, HF-1, HF-2 Cincinnati Machine P-68, P-69, P-70, ISO 20763, Us Acero 126, Us Acero 127 (Conestoga).

> Volumen:

10L (CH2103) 20L (CH2103) 208L (CH2103)

> Características del Producto, Informe de Prueba

Prueba	Método	Unidad	Resultado
Clase -SAE			ISO 68
Densidad a 15 °C	D 1298	kg/m ³	0.9
Viscosidad a 40 °C	D 445	Cst	74
Viscosidad a 100 °C	D 445	Cst	10
Índice de Viscosidad	D 2270		108
Punto de Inflamabilidad COC	D 92	°C	247
Punto de Fluidez	D 97	°C	-34



Fabricado por: SCT Lubricants for CHEMPIOIL GmbH · Fieldstrasse 154, 22880 Wedel/Hamburg, Germany

Aditivos fabricados por: CHAMPION CHEMICALS LTD
Freihofstrasse 28 CH-8700 Kusnacht, Switzerland

For more information:
www.chempioil.com

Hamburg - Germany