

HIDRAULICO HVI

▶ Descripción del producto

Lubricante mineral con aditivos antidesgaste para uso hidráulico. El mismo se destaca por su elevado índice de viscosidad, lo cual le permite operar en forma eficaz ante cualquier variación de temperatura.

▶ Aplicación

Recomendado para sistemas hidráulicos de potencia que por estar sometidos a amplias variaciones de temperatura, requieren un fluido que presente mínimas fluctuaciones en su viscosidad.

Asimismo por su punto de escurrimiento, puede utilizarse en equipos que operen con muy bajas temperaturas ambientales.

▶ Atributos

- Excelente lubricación y protección sobre los componentes.
- Elevada vida útil y baja tendencia a la formación de insolubles que evita el taponamiento de válvulas de precisión.
- Baja tendencia a la formación de espuma y oclusión de aire, que disminuye el riesgo de cavitación en las bombas.
- Elevado poder anticorrosivo.
- Excelente operación con temperaturas polares y tropicales.
- Alta resistencia al esfuerzo cortante causado por las bombas y otros componentes de los sistemas hidráulicos.

► **Análisis típicos**

ENSAYOS	UNIDAD	METODO ASTM	HIDRAULICO HVI
ISO V.G.	----	----	68
Viscosidad a 40 °C	cSt	D-445	67
Indice de Viscosidad	----	D-2270	135
Punto de Inflamación	°C	D-92	230
Punto de Ecurrimiento	°C	D-97	-33
Emulsión a 54,4 °C	minutos	D-1401	30
Herrumbre	----	D-665-B	pasa
Oxidación	horas	D-943	2.000

Los datos precedentes de Análisis Típicos no conforman una especificación, los mismos son representativos de valores estadísticos de producción.

► **Envases**

Por disponibilidad de envases, consultar con su referente comercial.

► **Peligros para la salud y seguridad**

Por ser un producto refinado no presenta riesgos para la salud y la seguridad, siempre que su uso sea el recomendado.

- Ingestión
- No inducir al vómito. Suministrar leche o agua que contengan carbón activado.
- Inhalación
- Por ser un producto poco volátil, el riesgo por inhalación es mínimo.
- Salpicaduras en los ojos
- Lavar inmediatamente con abundante agua.
- Contacto por piel
- Puede considerarse inocuo en contactos breves con piel normal y sana. Asimismo se recomienda lavar la zona con abundante agua y jabón, y el uso de cremas protectoras cuando se considere necesario. Usar guantes apropiados durante su manipulación.

PELIGRO DE INCENDIO

- Medio de extinción
- Polvo químico, espuma. De no contarse con extintores, puede usarse arena o tierra para fuegos de poca magnitud. En ningún caso usar chorro de agua, ya que puede extender el fuego.

DERRAMES

Se procederá a ventilar el área contaminada y se realizará su absorción con arena, tierra o material similar, y su disposición final será de acuerdo a las normas vigentes.

ANTE CUALQUIER DUDA CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL CENTRO DE INTOXICACIONES (5411) 4962-2247/6666

Para mayor información, solicite la correspondiente FICHA DE SEGURIDAD (FDS) a nuestro Servicio de Atención al Cliente o al Departamento de Asistencia Técnica y Desarrollo.