

# KTROIL Hidráulico 68

## FICHA DE CARACTERISTICAS TECNICAS

### Para Motores Diésel y Gasolina



#### DESCRIPCION DEL PRODUCTO.

**PETROIL HD-68** es un aceite lubricante fabricado exclusivamente con aceites minerales parafinicos básicas del grupo (I) que cumplen con las especificaciones para todo tipo de sistemas hidráulicos.

#### PROPIEDADES Y BENEFICIOS.

- Alto nivel de limpieza permanente en el sistema.
- Alta demulsibilidad controlada para trabajar bajo condiciones de contaminación de agua.
- Excelente protección contra el desgaste.
- Alto índice de viscosidad, lo que les imparte una buena estabilidad térmica.
- Alta resistencia a la oxidación y corrosión.
- No dañan los sellos de los sistemas hidráulicos.
- Alta resistencia a la formación de lodos
- Buena disipación del calor.
- Baja volatilidad.

#### APLICACIONES

**PETROIL HD-68** Se recomienda su uso en todo sistema hidráulico de alta y baja presión, que requieran aceites con propiedades anti desgaste, incluyendo prensas hidráulicas, máquinas herramientas, sistemas hidráulicos en equipos mineros, motores eléctricos lubricados con aceites, generadores, paletizadores, sistemas de engranajes que requieran un aceite API GL-1, equipos de empaque, molinos, máquinas de molde y en compresores que requieran un aceite no-detergente.

**KTROIL Hidráulico 68**  
**FICHA DE CARACTERISTICAS TECNICAS**  
**Para Motores Diésel y Gasolina**



## CARACTERISTICAS

Grado de Viscosidad	Método ASTM	HD 68
Viscosidad a 100°C, cSt	D-445	8,49
Viscosidad a 40°C, cSt	D-445	68 (+/- 5)
Índice de Viscosidad	D-2270	90
Punto de inflamación, °C	D-92	195
Punto de congelación, °C	D-97	-12
Punto de Inflamación, °C	D-92	230
Color	Visual	Rojo / Ámbar
Estado físico	Líquido	

**Nota:** Las características típicas son valores promedios, son normales algunas variaciones pero éstas no afectan la calidad y el desempeño del producto.

## SALUD Y SEGURIDAD

**PETROIL HD-68** no produce efectos nocivos para la salud cuando se utiliza en las aplicaciones recomendadas y se respeta una adecuada práctica de seguridad e higiene en el trabajo.

- No contamine.
- No tire el aceite usado al alcantarillado.

## PRESENTACION

Presentación	Cantidad
Cuarto de galón (Caja)	24 Unidades
Galón (Caja)	6 Unidades
Garrafa (5 Galones)	Unidad
Tambor (55 Galones)	Unidad
MiniTambor (15 Galones)	Unidad