



# HYDRÁULICO ULTRA

## Lubricante para Sistemas Hidráulicos

### Descripción

Los Aceites hidráulicos de alta calidad **HYDRÁULICO ULTRA**, han sido desarrollados con la cooperación de los fabricantes de bombas y componentes específicamente para sistemas hidráulicos en servicio severo, que utilizan bombas de alta presión y alta descarga. Estos aceites garantizan las características antidesgaste y resistencia de película necesarias en bombas de alta presión y sistemas críticos. Están formulados con bases lubricantes estables, de alta calidad, alto índice de viscosidad y aditivos que proveen las propiedades específicas requeridas por fluidos hidráulicos. Sus propiedades antidesgaste son equivalentes a los mejores aceites competitivos pero tienen características superiores de demulsibilidad, estabilidad a la oxidación, protección contra la herrumbre y resistencia a la formación de depósitos.

### Propiedades

Los aceites **HYDRÁULICO ULTRA** ofrecen las siguientes propiedades:

- ✧ Garantizan la limpieza en sistemas con tendencia a formación de depósitos, especialmente en los más sofisticados mecanismos de control.
- ✧ Demulsibilidad cuidadosamente controlada, lo cual permite que el aceite trabaje bien cuando está contaminado con pequeñas cantidades de agua y se separe rápidamente si la contaminación es mayor.
- ✧ Excelente protección contra la herrumbre; tratamiento adecuado de aditivos para proteger las superficies que son lubricadas intermitentemente por un aceite.
- ✧ Protección superior contra el desgaste.

### Aplicaciones

Los aceites **HYDRÁULICO ULTRA** están diseñados para uso en sistemas hidráulicos que trabajen en condiciones severas, como sistemas de alta presión, sistemas con servo-válvulas y equipo automatizado.

### Características

Grado ISO	32	46	68	100
Gravedad API	30.8	29.8	28.9	28.4
Punto de Fluidez, °C	-15	-15	-10	-10
Punto de Inflamación, °C	206	210	215	220
Viscosidad cSt a 40°C	28.8/32.0	41.4/46.0	61.2/68.0	90.0/100.0
Viscosidad cSt a 100°C	5.3	6.5	8.3	10.8
Índice de Viscosidad	105	105	105	105

Las cifras típicas representan un valor promedio de resultados obtenidos en el laboratorio y son dadas como referencia y no como límites exactos de una especificación

### Presentación

El producto está disponible en las siguientes presentaciones:

- ✧ Caja de 12 unidades de cuarto de galón.
- ✧ Caja de 6 unidades por galón.
- ✧ Garrafa de 5 galones.
- ✧ Tambores de 55 galones.
- ✧ Contenedores de 275 kg.



**Royal Petroleum Corporation C.I. S.A.S**

Zona Franca Industrial, Km 1 vía Gaira. Bod 4F

Santa Marta, Colombia

Tel: (575) 4232258- 3118109765

E-mail: [royal@royalpetroleum.co](mailto:royal@royalpetroleum.co)

<http://royalpetroleum.co/>