

# LUBRAX HYDRA HV

## ACEITE HIDRAULICO

# LUBRAX®

### DESCRIPCIÓN

Serie de aceites lubricantes formulados íntegramente con aceites básicos Grupo II, aditivos antidesgaste y mejoradores de índice de viscosidad de alta estabilidad al cizallamiento, para lubricación de sistemas hidráulicos.

### APLICACIONES

Recomendado para lubricación de sistemas hidráulicos equipados con bombas de paleta, pistón o de engranaje operando en presiones sobre 5.000 psi y/o velocidades de rotación sobre 1.200 rpm. También está recomendado para, sistemas hidráulicos equipados con bombas de pistón operando en cualquier presión, compresores y sistemas circulatorios en general. No debe ser utilizada cuando es requerido un producto exento de zinc.

### BENEFICIOS

Mejor operación de los sistemas hidráulicos en altas temperaturas.  
Uso en temperaturas extremadamente bajas.  
Larga vida del equipo.  
Estabilidad a la oxidación.  
Protección contra herrumbre y corrosión.  
Rápida separación del agua.  
Baja formación de espuma.

### ESPECIFICACIONES

AFNOR NFE 48-603  
AFNOR NFE 48-691 (Wet filterability)  
AFNOR NFE 48-690 (dry filterability)  
Bosch Rexroth RD90220.  
Cincinnati Machine P-68 (ISO32),  
P-70 (ISO 46), P-69 (ISO 68).  
Denison HF-0, HF-1 y HF-2  
DIN 51524 parte 2 y parte 3 HVLP  
Eaton Vickers I-286-S, M2950-S.  
GM LS-2  
ISO 13357 parte 2 (Dry filterability).  
ISO FDIS 13357 parte 1 (Wet filterability).  
US Steel 127/ 126.  
JCMAS HK

### SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE Y SALUD

Para mayor información sobre seguridad, medio ambiente y salud, favor consultar la "Hoja de Seguridad" del producto, contactando a su representante comercial o llamando al SAC 800-363-776

## GUÍA DE USO



Maq. Vial



Maq. Agrícola



Industria

## ENVASES DISPONIBLES



Balde



Tambor



Contenedor

## ANÁLISIS TÍPICOS\*

LUBRAX Hydra HV	MÉTODO ASTM	32	46	68	100
Densidad Relativa\15°C, Kg./lts	D-4052	0,861	0,865	0,870	0,874
Viscosidad del Aceite					
cSt@40° C	D-445	32,0	46,0	68,0	100,0
cSt@100° C	D-445	6,3	7,7	10,5	15
Índice de Viscosidad	D-2270	152	149	142	157
Punto de Inflamación °C	D-97	210	220	236	240
Punto de Ecurrimiento °C	D-97	-42	-39	-39	-36
Espuma, tend./estab., ml					
Seq. I	D-892	0/0	0/0	0/0	0/0
Seq. II	D-892	0/0	0/0	0/0	0/0
Neutralización, mg KOH/g	D-974	0,45	0,45	0,45	0,45
Corrosión Lámina de Cobre	D-130	1A	1A	1A	1A

\* Estos análisis representan los valores típicos de producción y no constituyen límites exactos de las especificaciones.

REVISADO A MARZO 2020