

LUBRAX HYDRA HV

ACEITE HIDRÁULICO

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

Este producto cumple o excede:

DI N 51524 Part 3 (HVLP)
Bosch Rexroth RDE-90245 (HM)
Parker HF-0, HF- 1 and HF-2 (HM)
Danfoss Brochure 694, 03-401-rev 2010
Danfoss E-FDGN-TB002-Frev.1
Cincinnati Machine P-68, P-70, P-69
AFNOR NF E 48-690 y NF E 48-691 filtrabilidad
AFNOR NF E 48-603
US steel 126,127,136 (AI ST 126,127)
GM LS2
ASTM D6158 HM
ISO 11158 HM
SAE MS 1004 (HM)
China GB 11118.1-2011 L- HM
ZF TE ML 07M & 21M
JCMAS P 041
JB/T 12194-2015 – SFU

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



IBC 1000L

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	10,9	15
Índice de Viscosidad	D-2270	152	149	150	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 NOVIEMBRE 2025

Distribuido en Chile por Esmax Distribución SPA
Camino Melipilla 9330, Maipú - Santiago Chile, SAC 800 363 776
Información por intoxicaciones y Emergencias Químicas
Número Único Nacional las 24 hrs. (56-2) 27771994.

 **esmax**
LUBRICANTES