



MADE IN EUROPE

ALTIOR

HV HYDRAULIC OIL 68

HIGH VISCOSITY HYDRAULIC OIL

Aceite hidráulico multigrado EP de alto rendimiento formulado mediante una combinación sinérgica de aceites base de alta calidad y paquete premium de aditivos, logrando máxima protección y desempeño en condiciones severas de operación.

BENEFICIOS CLAVE



ALTO ÍNDICE DE VISCOSIDAD Y ESTABLE

Rendimiento estable en un amplio rango de temperaturas.



EXCELENTE PROPIEDADES ANTI DESGASTE (AW)

Protege los componentes hidráulicos y prolonga la vida útil.



EXCELENTE ACTIVIDAD ANTICORROSIVA

Protección superior frente a la corrosión y el óxido.



EXCELENTE ESTABILIDAD ANTI OXIDACIÓN

Mayor vida útil del aceite y del sistema hidráulico.



EXCELENTE PROPIEDADES DEMULSIFICANTES

Separación rápida del agua para un funcionamiento confiable del sistema.



EXCELENTE PROPIEDADES DE DESAIREACIÓN Y SUPRESIÓN DE ESPUMA

Operación suave, sin cavitación ni espuma.



BUENA COMPATIBILIDAD CON SELLOS Y JUNTAS SINTÉTICAS

Evita fugas y prolonga la vida de los sellos.

APLICACION

Este fluido hidráulico ha sido formulado con estándares personalizados para sistemas hidráulicos de servicio pesado en equipos de movimiento de tierra y todo tipo de maquinaria hidráulica, especialmente aquellas operando bajo altas presiones y en un amplio rango de temperaturas.



EQUIPOS DE MOVIMIENTO DE TIERRA



MONTACARGAS



PRENSAS HIDRÁULICAS



GRÚAS HIDRÁULICAS



MAQUINARIA INDUSTRIAL

ESPECIFICACIONES TÍPICAS

PROPIEDAD	MÉTODO	VALOR TÍPICO
Density at 15 °C, kg/l	ASTM D 4052	0,870
Viscosity 40 °C, mm ² /s	ASTM D 445	68,00
Viscosity 100 °C, mm ² /s	ASTM D 445	11,20
Viscosity Index	ASTM D 2270	150
Flash Point COC, °C	ASTM D 92	210
Pour Point, °C	ASTM D 97	-36
Acid number, mgKOH/g	ASTM D 664	0,40
Sulphate Ash, %	ASTM D 874	0,06

NIVEL DE CALIDAD (PERFORMANCE LEVEL)

- AFNOR NF E 48-603 HV
- ASTM D 6158 HV
- Bosch Rexroth RDE 90220
- Cincinnati Machine P-69
- Denison HF-0 / HF-1 / HF-2
- DIN 51524-3 HVLP
- Eaton 03-401-2010 Rev-1 (35VQ25) / Brochure 694
- Eaton (Vickers) M-2950-S / I-286-S3
- GB 11118.1
- GM LS-2
- ISO 11158 HV / 6743-4 HV

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



BAJO PUNTO DE FLUIDEZ



ALTO RANGO DE PRESIÓN



FLUIDO MULTIGRADO DE ALTO DESEMPEÑO



PROTECCIÓN CONFIABLE DEL SISTEMA



MÁXIMA PROTECCIÓN. MAYOR EFICIENCIA.

Formulado para ofrecer desempeño confiable y protección superior en los sistemas hidráulicos más exigentes.

PROTEGE Y PROLONGA LA VIDA DE TU EQUIPO

- ✓ Reducción del desgaste
- ✓ Excelente estabilidad térmica y oxidativa
- ✓ Operación limpia y eficiente
- ✓ Menor tiempo de inactividad



PROTECT YOUR EQUIPMENT.
PRESERVE YOUR PROFIT.

info@regiumlubricants.com
www.regiumlubricants.com
Phone 682 200 3892