



COMPañIA GENERAL DE LUBRICANTES SA

C/ Comercio, 36 – Polígono Industrial Can Sunyer
08740 SANT ANDREU DE LA BARCA (Barcelona)
Telf: +34 93 6821514 – Fax: +34 93 6820055
e-mail: gro@cogelsa.com

HOJA TECNICA PRODUCTO

HYDRAULIC HLP

GLOBAL RACING OIL HYDRAULIC HLP son aceites hidráulicos formulados con bases minerales parafínicas refinadas, aditivadas con extrema presión y antidesgaste para sistemas y circuitos de transmisión de potencia.

HYDRAULIC HLP contiene excelentes propiedades antidesgaste que disminuyen el deterioro mecánico de las bombas hidráulicas. Buenas propiedades antioxidantes, protección contra la corrosión, antiherrumbre y antiespumante. Gran capacidad de separación del agua.

HYDRAULIC HLP son compatibles prácticamente con todos los materiales empleados en la fabricación de juntas y retenes de los circuitos hidráulicos.

HYDRAULIC HLP superan sobradamente los ensayos Lucas y Racine, no presentando ningún tipo de problema frente a la plata.

Para todo tipo de circuitos hidráulicos que trabajen en condiciones severas y requieran un fluido hidráulico del tipo HLP (ISO HM) en los siguientes casos:

Maquinaria de obras públicas. Máquinas herramientas. Variadores hidráulicos. Máquinas para inyección plástica. Volquetes Hidráulicos. Prensas. Circuitos que trabajen a altas presiones.

	32	46	68
Viscosidad ISO	HM	HM	HM
Clasificación ISO	HM	HM	HM
Viscosidad a 40°C cSt	28.8-35.2	41.4-50.6	61.2-74.8
Indice de Viscosidad min.	95	95	95
Punto inflamación °C min	210	220	220
Punto Congelación °C max.	-24	-21	-21
Corrosión lámina cobre 100°C Max	1a	1a	1a
Corrosión acero ASTM D-665 A/B	Pasa	Pasa	Pasa
Ensayo desemeulsión ASTM.	10	10	15

Los aceites **HYDRAULIC HLP** responden a las especificaciones: AFNOR NF 48603 HM, DIN 51524/2 HLP, DENISON HF0/HF1/HF2, SPERRY VICKERS I-286-S

Revisión: 11/16

Asesoramiento con respecto a la elaboración y utilización de "plannings" para control y conservación de plantas y equipos industriales. COMPañIA GENERAL DE LUBRICANTES, S.A., no se hace responsable de acciones legales derivadas de un uso inadecuado del producto o productos aquí mencionados, siendo, según nuestro criterio, correcto lo citado en el contenido de las DESCRIPCIONES Y APLICACIONES.

EMPRESA CERTIFICADA

