



PETROL HIDRO

ACEITES HIDRAULICOS ANTIDESGASTE

Estos aceites están elaborados con básicos 100% vírgenes y aditivos de acuerdo con los últimos desarrollos de sistemas hidráulicos. Cumplen con los requerimientos de los principales fabricantes del mundo: DENISON, VICKERS, CINCINNATI MILACRON REXORD (RACINE), JOHN DEERE JDQ84 (SABER-SUNDSTRANS).

BENEFICIOS:

-Alarga la vida de las bombas, ya que disminuye el desgaste, tanto en equipo móvil como de planta.

-Previene la corrosión y la herrumbre aún en presencia de cantidades apreciables de agua, evitando al máximo los paros por este problema.

-Reduce también los costos de mantenimiento y paro, debido a su excelente capacidad de separación del agua.

-Tienen superior filtrabilidad aún en condiciones de contaminación extrema que reducen las fallas del equipo por falta de flujo de aceite.

-Contienen una nueva tecnología antiespumante que evita la cavitación y el mal funcionamiento del sistema.

-Cumple con los requerimientos de todos los fabricantes de equipo hidráulico, por lo que no se necesita tener inventarios de diferentes aceites para cumplir los requerimientos de todos los equipos hidráulicos de la planta.

RECOMENDACIONES:

El PETROL HIDRO es adecuado para todo tipo de sistemas hidráulicos, sobre todo los que trabajan en altas presiones, temperaturas y velocidades. Cumple con los requerimientos de: VICKERS I-286-S y M-2950-S; DENISON HF0, HF1 y HF2; CINCINNATI MILACRON P68, P69 y P70, etc. Así como con los demás fabricantes de equipo hidráulico.

CARACTERÍSTICAS									
ISO VG	22	32	46	68	100	150	220	320	460
VISCOSIDAD 40 C, cSt	23.5	32.3	50.3	68.	102	159	226	325	468
VISCOSIDAD 100 C, cSt	4.6	5.5	7.1	9.1	10.8	16.8	18.8	15.5	30.1
INDICE DE VISCOSIDAD	100	98	96	95	95	94	94	92	90
COLOR ASTM	2.5	3.0	3.0	L3.5	3.5	4.5	L5.0	5	L5.5
PESO ESPECIFICO A 15 C	.873	.876	.880	.882	.885	.888	.892	.896	.910
NTA (mg de KOH/g)	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40
PUNTO DE INFLAMACION, C	188	198	214	220	226	226	225	225	260
SEP. AGUA-ACEITE, minutos	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Los datos aquí proporcionados son valores típicos y pueden variar de acuerdo a los rangos de especificación.

PRESENTACIÓN: 19 Lts., 200Lts. y Granel

FORMACIÓN TÉCNICA: Para mayor información, consulte a nuestro depto. Técnico en los tels.: 33 3601-0795 y 33 3601-03-01