ACEITES Y GRASAS AUTOMOTRICES E INDUSTRIALES

LITIO COMPLEX EP
ALTA TEMPERATURA

ROUX LITIO COMPLEX EP es una grasa en la que se han seleccionado ácidos grasos especiales para formar con la sal del litio un jabón complejo de cualidades inmejorables, y que junto con aceites de la mejor refinación den como resultado un producto de excelente calidad. Tiene una estructura suave y lisa, un punto de goteo alto, además de una gran estabilidad mecánica, presenta una buena repelencia al agua y es ideal donde se requiere de una grasa para soportar altas temperaturas; ha sido aditivada especialmente para cuidar aquellos elementos que requieren protección contra herrumbre, corrosión, oxidación y desgaste. Tiene una baja perdida por evaporación y excelente bombeabilidad. Proporciona una lubricación adecuada en todas las partes móviles; tiene una buena retención bajo condiciones críticas y soporta impactos y cargas elevadas; los aditivos de extrema presión le permiten soportar cargas extremas evitando el desgaste de las piezas.

ROUX LITIO COMPLEX EP es ideal para lubricar cojinetes de las masas de los molinos laminadores, lubricación de cojinetes, rodamientos, superficies deslizables, engranes cuando el diseño y condiciones del fabricante lo requiera, máquinas de papel, quebradoras, equipos de construcción y mineros, montacargas, transportadores, cojinetes de flechas de engranes, cuellos de rodillos de laminación y en los ramos agrícola, minera, cementera y en la industria en general, donde se requiera una grasa con temperaturas de goteo más altos que las grasas de litio convencionales.

GRADO NLGI	00	2
TIPO DE JABÓN	----------LITIO----------	
COLOR/TEXTURA	----------AMBAR/SUAVE----------	
PENETRACIÓN A 60 GOLPES, 25ºC	415	280
ESTABILIDAD MECÁNICA, %	6	4.5
PUNTO DE GOTEO, ºC	-	238
ESTABILIDAD A LA OXIDACIÓN, 100 hrs, lbs	7	6
PÉRDIDA AL LAVADO POR AGUA, %	-	6
CORROSIÓN (PROPIEDADES PREVENTIVAS)	----------PASA----------	
TENDENCIA FUGA GRASA EN COJINETES, gr	-	3
SEP. ACEITE DURANTE ALMACENAMIENTO. %	-	6
EXTREMA PRESIÓN TIMKEN, lbs	50	50
EXTREMA PRESIÓN (4 BOLAS), Kg/LWI	250/30	250/49.4
CARAC. PREVENTIVAS (4 BOLAS), mm	-	0.5
TEMPERATURA DE OPERACIÓN, ºC	-20 A 180	-20 A 220
TEMPERATURA CRÍTICA DE OPERACIÓN, ºC	-	190

Las especificaciones que aquí se mencionan son las típicas del producto a que se refiere, pueden ser cambiadas o modificadas sin previo aviso.

Fecha de Emisión: 01/Sep/2016 Fecha de Revisión: 01/Sep/2016 Nivel de Revisión: 00

LUBRICANTES FRANCOMEXICANOS, S.A de C.V
Lázaro Cárdenas #1450, Parque Industrial el Álamo, Guadalajara, Jal., C.P 45560, México
Tel. (33) 36 66 00 60, e-mail: info@gruporoux.mx / www.gruporoux.com