

BOLETIN DE PRODUCTO

TEMA: Grasa Sintética para Ensamblés de Maza Estándar

NO. PUBLICACION: B85SP

FECHA: Noviembre 1998

Hendrickson Sistemas de Suspensión para Remolques ha cambiado su grasa sintética semi-líquida por ensambles de maza estándar, de Mobilith SHC 007 a Grasa Amoco Ultimate SF. Hendrickson continuará ofreciendo Mobilith SHC 007 para ensambles de maza estándar, pero a un costo más alto.

La Grasa Amoco Ultimate SF fluye suavemente y fácilmente a temperaturas tan bajas como -10°C y continuara lubricando eficientemente hasta los 190°C. Para una comparación entre la Grasa Amoco Ultimate SF y Mobilith SHC 007, consulte la tabla mostrada. La Grasa Ultimate utiliza aceite sintético del tipo (POA), un agente EP, de inhibidor de óxido y una combinación especial de agentes de reducción de fricción en un adelgazador de polyurea.

La Grasa Mobilith SHC 007 y Amoco Ultimate SF no debe ser mezclada. Ambas grasas semi-líquidas tienen diferente color y textura. Mobilith SHC 007 es de color rojiza con textura pegajosa y Amoco Ultimate SF es dorada con una textura ligera.

Para información adicional, contacte a su representante Hendrickson.

	ASTM Test	AMOCO ULTIMATE® GREASE SF	MOBILITH®SHC®007
Penetración	D-217		
Sin trabajo		375	401
Despues de 24 hrs		450	464
Trabajando		370	414
Despues de 24 hrs		450	446
Punto de descenso (°F)	D-2265	445	456
4-bola EP	D-2596		
índice de desgaste de carga		50	35
soldadura		250	200
4-bola desgaste	D-2266		
40kg, 1200rpm, mm scar		0.34	0.6
Timken, Pass, lbs	D-2509	55	60
Capacidad de carga, psi		26000	16000
Prueba optimol SRV			
Paso de carga (N, 50°C)			
soldadura		1200+	500
Coeficiente de fricción			
200N		0.045	0.09
400N		0.035	0.09
Acero Bombiable U.S. (-4.4°)			
Gramos por minuto			
50psi		0.4	0
150psi		13.3	7.1
Torque a baja temp. (4.4°)	D-4693		
Empezando		1.4	2.3
Corriendo		0.9	1.8

www.hendrickson-intl.com

HENDRICKSON

Trailer Suspension Systems
250 Chrysler Drive, Unit #3
Brampton, ON Canada L6S 6B6
905.789.1030
Fax 905.789.1033

Trailer Suspension Systems
2070 Industrial Place SE
Canton, OH 44707-2641 USA

866.RIDEAIR (743.3247)
330.489.0045
Fax 800.696.4416

Hendrickson Mexicana
Av. Industria Automotriz #200
Parque Industrial Stiva Aeropuerto
Apodaca, N.L., C.P. 66600 México
(81) 8288-1300
Fax (81) 8288-1301