

DESCRIPCIÓN

Lubricante diseñado para todo tipo de sistemas hidráulicos de trabajo pesado, con aditivos para garantizar el control en la formación de espuma, mejoradores de índice de viscosidad, para disminuir la variación de la viscosidad frente a los cambios de temperatura, y un paquete multifuncional AW, para evitar el desgaste prematuro, la oxidación, la corrosión y la herrumbre.

APLICACION

Producto apto para la lubricación de retroexcavadoras, bulldozers, grúas, montacargas, cadenas, pines de motosierras y cualquier vehículo o sistema que requiera un lubricante con aditivos anti desgaste y la clasificación ISO VG 22, 32, 46, 68 y 100.

PROPIEDADES FISICO - QUÍMICAS

MÉTODO	UNIDAD	PROPIEDADES	ISO 22	ISO 32	ISO 46
ASTM D445	cSt	VISCOSIDAD CINEMÁTICA @ 40°C	20,0	32,0	46,00
ASTM D445	cSt	VISCOSIDAD CINEMÁTICA @ 100°C	4,1	5,4	≥7
ASTM D2270	-	ÍNDICE DE VISCOSIDAD	102	102	≥110
ASTM D4052	KG/L	DENSIDAD @ 15°C	0,869	0,875	0,87
ASTM D97	°C	PUNTO DE FLUIDEZ	-25	-25	≤-25
ASTM D92	°C	PUNTO DE INFLAMACIÓN	218	218	≥200
ASTM D892	ML/ML	FORMACIÓN DE ESPUMA SECUENCIA 1	110/0	110/0	110/0
ASTM D893	ML/ML	FORMACIÓN DE ESPUMA SECUENCIA 2	50/0	50/0	50/0
ASTM D894	ML/ML	FORMACIÓN DE ESPUMA SECUENCIA 3	110/0	110/0	110/0
ASTM D95	% (V/V)	CONTENIDO DE AGUA	0	0	≤0,01
ASTM D130	-	CORROSIÓN EN LÁMINA DE COBRE	1A	1A	1A



PROPIEDADES FISICO - QUÍMICAS

MÉTODO	UNIDAD	PROPIEDADES	ISO 68	ISO 100
ASTM D445	cSt	VISCOSIDAD CINEMÁTICA @ 40°C	68,00	100,0
ASTM D445	cSt	VISCOSIDAD CINEMÁTICA @ 100°C	8,5	11,7
ASTM D2270	-	ÍNDICE DE VISCOSIDAD	110	105
ASTM D4052	KG/L	DENSIDAD @ 15°C	0,88	0,86
ASTM D97	°C	PUNTO DE FLUIDEZ	-25	-25
ASTM D92	°C	PUNTO DE INFLAMACIÓN	220	220
ASTM D892	ML/ML	FORMACIÓN DE ESPUMA SECUENCIA 1	110/0	-
ASTM D893	ML/ML	FORMACIÓN DE ESPUMA SECUENCIA 2	50/0	-
ASTM D894	ML/ML	FORMACIÓN DE ESPUMA SECUENCIA 3	110/0	-
ASTM D95	% (V/V)	CONTENIDO DE AGUA	0	0,00
ASTM D130	-	CORROSIÓN EN LÁMINA DE COBRE	1A	1A

