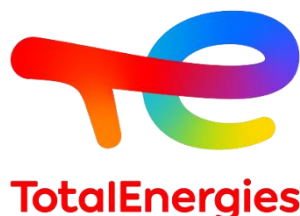


DROSER MS



Trabajo de metales



Aceites multifuncionales sin zinc para máquina herramientas

APLICACIONES

- DROSER MS** es un lubricante para todos los componentes de las máquinas herramientas (hidráulicas, deslizantes, transmisiones).
- Guías de máquinas-herramienta para un amplio rango de velocidad y carga (ISO 68 a 220)
 - Circuitos hidráulicos para bombas y motores hidráulicos (ISO 32 y 46).
 - Cadenas de motosierras.
 - Cajas de velocidades: todos los tipos, con o sin embragues húmedos electromagnéticos. (ISO 68 a 320).
 - Movimientos rápidos de mandriles (ISO 5, 10, 15 y 22) o muy rápidos (ISO 2).
 - Especialmente adaptado a los sistemas de lubricación centralizada.
 - Simplificación del almacenamiento y reducción de costos de mantenimiento.
 - Operaciones de estampado en frío (ISO 68 a 150).

ESPECIFICACIONES

- **ISO 6743/2:** FD2; FD5; FD10; FD 22; FD 32
- **ISO 6743/4:** HG32; HG46
- **ISO 6743/13:** GA68; GA100; GA150; GA220; GA 460
- **DIN 51502:** CGLP46; CGLP68; CGLP100; CGLP150; CGLP220; CGLP320; CGLP 460
- **CINCINNATI MILACRON:** P65-P62-P47-P50-P53-P45

VENTAJAS

- Excelentes propiedades extrema presión.
- Muy buenas propiedades anti-sacudidas.
- Propiedades antiiniebla.
- Adhesividad (especialmente grados ISO 68 a 220)
- Perfecta neutralidad respecto a las juntas o sellos.
- Bajo punto de congelación.
- Excelente resistencia a la formación de espuma.
- Excelente demulsificación.
- Muy buena resistencia a la oxidación.
- Muy buena protección contra la herrumbre.
- Muy buenas propiedades antidesgaste.
- Buena filtrabilidad.

CARACTERISTICAS	ISO	UNIDAD	DROSER MS												
			2	5	10	15	22	32	46	68	100	150	220	320	460
Densidad	3675	kg/m ³	824	818	841	843	864	870	880	885	886	890	900	900	905
Viscosidad a 40°C	3104	mm ² /s	2	5	10	15	22	32	46	68	100	150	220	320	460
Índice de viscosidad	2909	-	-	-	85	100	100	104	104	103	100	99	99	98	95
Punto de anilina	2977	°C	69	93	95	96	97	100	102	103	109	110	110	110	110
Flash Point VO	2592	°C	82	150	160	190	210	210	230	240	250	260	260	260	260
Punto de congelación	3016	°C	-60	-30	-36	-27	-27	-21	-18	-15	-15	-15	-12	-9	-6

Las características mencionadas representan valores típicos.

TotalEnergies CHILE S.A.
Industria & Especialidad
Calle Uno N°3010 Quilicura
Santiago-Chile
1/1

DROSER MS
Rev. 07/22

Este lubricante utilizado bajo nuestras recomendaciones y para la aplicación para la cual esta previsto, no representa ningún riesgo particular. Una ficha de seguridad conforme a la legislación vigente en Chile está disponible a través de su representante comercial.