MOTTA M600

alto desempeño Neat Cutting aceite M600:15

Viscosity 15 | Viscosity 32 | Viscosity 46

Descripción del producto

MOTTA M600 Series neat cutting oils are high performance, multi-purpose, non-staining fluids para medium to heavy duty machining, also suitable as máquina tool lubricantes y hydraulic media in selected aplicaciones.

Blended from quality base aceites y select additives, they máquina effectively across a broad range de moderate to severe operations.

Características & Beneficios

Característica	Beneficio para el cliente
Cutting lubricity	Reduces fricción at the tool-chip-workpiece interface.
Tool protección	Helps control tool wear during the intended machining operation.
Surface-finish support	Promotes consistent machining y workpiece finish.
estabilidad a la oxidación	Helps maintain fluid condition in recirculating sistemas.

aplicaciones

- Turning, milling, drilling, broaching or tapping donde neat aceite is especificado.
- Machining operations compatible con el producto's additive activity.
- Central or individual máquina sumps using the stated viscosity type.

Siga siempre la recomendación del fabricante del equipo para el grado de viscosidad, nivel de desempeño y intervalo de servicio.

Performance References

Standard / Reference	Performance Reference
ISO 6743-7 MH	Neat metalworking lubricante per ISO 6743-7 classification para the stated machining duty.

Performance references indicate formulation target / nivel de desempeño y No constitute formal approval, certification or license unless explicitly stated.

Typical Characteristics

Propiedad	Método de ensayo	Viscosidad 15	Viscosidad 32	Viscosidad 46
producto Type	-	Viscosidad 15	Viscosidad 32	Viscosidad 46
Cinemática Viscosidad @ 40°C, cSt	ASTM D445	15	32	46
Cinemática Viscosidad @ 100°C, cSt	ASTM D445	3.8	6.1	7.5
Viscosidad Índice	ASTM D2270	146	132	125
Punto de fluidez, °C	ASTM D97	-33	-24	-33
Punto de inflamación (COC), °C	ASTM D92	170	190	220
Specific Gravity @ 15/15°C	ASTM D4052	0.86	0.88	0.89

Traducción de la TDS en inglés. En caso de diferencia, prevalece la versión inglesa.

Envase

Envase Item	producto Information
Disponible Formatos de envase	Confirmado con the aplicable order documentación.
Formato de contenedor	Industrial Tambor y bulk formats; confirmed at order.
Disponibilidad	Envase presentation y artwork are confirmed con the aplicable order documentación.

Salud, Seguridad & Almacenamiento

For Salud, seguridad y medio ambienteal orientación, consulte the aplicable Seguridad Data Sheet antes de Manejo, Almacenamiento, transportee or Eliminación.

Store in tightly closed original containers in a cool, dry y well-ventilated area. Protect from direct sunlight, rain, excessive heat y contamination. Apply first-in, first-out stock rotation y keep lote identification traceable throughout the distribution chain.

Valores típicos Disclaimer

The Valores shown are typical technical characteristics y are not producto specifications. Normal productoion variation may occur. These Valores are not lote-specific inspection results y must not be used as Certificate de Analysis data.

Traducción de la TDS en inglés. En caso de diferencia, prevalece la versión inglesa.