

DESCRIPCIÓN:

LMV LUBSOL ISO 32, es un aceite mineral de corte que esta formulado con bases parafínicas livianas y un paquete de aditivos de alta calidad. Este aceite conocido también como taladrina, está formulado con bases parafínicas livianas y aditivos emulsificantes, anticorrosivos, antiespumantes, bactericidas, que garantizan la formación de una emulsión muy estable con el agua. Su paquete de aditivos permite reducir el calor y reducir las vibraciones generadas por el proceso de maquinado, prolongando la vida útil de las herramientas.

APLICACIONES:

- Recomendado para operaciones de maquinado de metales y aleaciones que requieran enfriamiento y lubricación de las herramientas de corte en procesos como: torneado, fresado, cepillado, barrenado, rectificado y otros procesos similares.
- Este lubricante debe utilizarse con agua para hacer la emulsión lubricante/con cualquier tipo de agua desde 4:1 (agua : aceite) hasta 30:1, formando una emulsión color blanca homogénea y estable.

SALUD Y SEGURIDAD:

LMV LUBSOL ISO 32, no representa riesgo para la salud cuando es utilizado correctamente y se aplican las recomendaciones de seguridad y manejo. Para mayor información, solicitar la Hoja de Seguridad de los Materiales.

PROPIEDADES:

PROPIEDAD	Norma COVENIN / ASTM	UNIDAD	VALORES TÍPICOS
Color ASTM	890 / D1500	Adim.	5
Viscosidad a 100°C	424 / D445	cSt	5,7
Viscosidad a 40°C	424 / D445	cSt	34,3
Índice de viscosidad	889 / D2270	Adim.	105
Densidad @15.6°C	3401 / D4052	Kg/L	0,8793
Punto de Inflamación	372 / D92	°C	216
Punto de Fluidez	877 / D97	°C	-6
Color de Emulsión	-	Adim.	Blanco

Presentación:

Disponible en: Pailas de 19 litros; Tambores de 208 litros y IBC de 1000 litros.