



## LUBRICOL SUPERCONCENTRADO 15

### DESCRIPCIÓN:

Es una dispersión muy estable de partículas ultra finas en aceite mineral refinado. Está añadida a los aceites minerales para aumentar su capacidad de carga y para reducir el desgaste en condiciones de lubricación al límite.

### BENEFICIOS:

- \* Aumenta la capacidad de carga de los aceite
- \* Reduce el desgaste
- \* Permanece estable a altas temperaturas
- \* Impide los agarres y ralladuras
- \* Proporciona una capa fina y uniforme de grafito en las superficies calientes
- \* Separa y desmolda bien a altas temperaturas
- \* Pasa a través de finos conductos de aceite y filtros
- \* Asegura un funcionamiento sin problemas
- \* Alarga los intervalos de lubricación
- \* Reduce los costos de mantenimiento
- \* Lubricante efectivo para todas las superficies de metal, a diferencia de los aditivos químicos

### APLICACIONES:

- \* Lubricación a altas temperaturas Cadenas de transporte de hornos de recocido y esmaltados, cojinetes, válvulas de vapor, rodamientos de los hornos giratorios
- \* Lubricación para ensamblajes Pistones, punzones, cigüeñales, levas, válvulas y guías
- \* Puesta en marcha Motores I.C. compresores y bombas
- \* Forja Lubricación de los moldes y herramientas para forja de acero en caliente, estampación caliente de latón, forjado de altas aleaciones
- \* Extrusión Lubricación de los moldes y herramientas para aleaciones de aluminio y cobre
- \* Moldeado a presión Lubricación y desmoldeo del molde, lubricación de los expulsores, correderas y los pistones de inyección
- \* Fundición por gravedad Lubricación de correderas y pernos
- \* Fabricación de envases de vidrio Lubricación de moldes y cuellos

### MODO DE USO:

Recomendamos la incorporación de los siguientes porcentajes por volumen:

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ENSAYO	UNIDAD	VALORES
Iso V.G.	----	100
Viscosidad a 40 °C	cSt	109
Viscosidad a 100 °C	cSt	11
Índice de viscosidad	----	95
Punto de inflamación	°C	220
Punto de escurrimiento	°C	- 10
Concentración de sólidos	%	10