

DESCRIPCIÓN:

Celestia 2 es un aceite mineral ligero y refinado, formulado específicamente para elementos de máquinas de alta velocidad que funcionan en condiciones de carga y temperatura medias. Es un fluido sin cenizas, lo que significa que utiliza una tecnología limpia y sin zinc. Este fluido versátil está especialmente recomendado para lubricar componentes críticos como husillos, cojinetes de transportadores, rodamientos y cojinetes de embragues automáticos. Su versatilidad de aplicación permite su uso en diversos métodos, incluyendo inmersión, goteo, pulverización o sistemas de lubricación centralizados.

Cumple con la especificación industrial ISO L-FC según la norma internacional ISO 6743/2.



PRESTACIONES:

- Proporciona una protección óptima al garantizar una lubricación constante y prevenir la corrosión en los componentes del husillo de alta velocidad.
- Reduce el desgaste al minimizar la fricción y los daños superficiales, lo que prolonga la vida útil de los cojinetes y el husillo.
- Gracias a una gestión térmica mejorada, disipa el calor de manera eficiente para mantener un funcionamiento estable durante el uso continuo.
- Aumenta la productividad al reducir las necesidades de mantenimiento y minimizar el tiempo de inactividad.

PROPIEDADES TÍPICAS

ISO VG	Unidad	2
Densidad 20 °C	Kg/m3	760
Viscosidad 40 °C	cSt	2.2
Color	cSt	Amarillo
Apariencia		Aceite líquido
Punto de vertido	°C	-20
Punto de inflamación	°C	>100