

# EXTRA LINNER

## SOLUBLE OIL

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EXTRA LINNER SOLUBLE OIL Es un lubricante mineral soluble de corte que mezclado con agua forma una emulsión de gran estabilidad y con buenas propiedades anticorrosivas. Se utiliza principalmente como fluido lubricante y refrigerante para operaciones de maquinado de una amplia gama de metales. Contiene aditivos que le imparten propiedades anticorrosivas, antiespumantes y emulsionantes. EXTRA LINNER SOLUBLE OIL D contiene, además, aditivos para controlar la degradación bacteriana.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

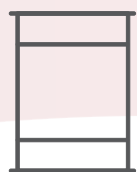
- Amplio rango de aplicaciones
- Forma una emulsión altamente estable.
- Buenas propiedades refrigerantes y lubricantes.
- Excelente vida de las herramientas
- Buena terminación superficial.
- Contiene aditivo bactericida que permite extender la vida de servicio minimizando los costos de disposición.

### APLICACIONES

Operaciones de maquinado general(Torneado, roscado, fresado, roscado)  
Operaciones de rectificado

Como en todos los aceites solubles, la estabilidad del producto puede verse afectada por cambios bruscos y frecuentes de la temperatura. Por esta razón se recomienda exclusivamente el almacenamiento bajo techo y a temperaturas moderadas (entre 5 y 30 grados centígrados).

### PRESENTACIONES



55 Gal.



5 Gal.



5 Gal.



1 Galón



1/4 Galón

PBX - 745 89 89

Calle 15<sup>o</sup> N° 123-91 Bogotá

asistente.gerencia@igl.com.co

[www.igl.com.co](http://www.igl.com.co)

# EXTRA LINNER

## SOLUBLE OIL

### PROPIEDADES TÍPICAS

Los valores contenidos en la tabla no establecen una especificación. El continuo desarrollo e investigación de productos hacen que la información descrita puede estar sujeta a cambios sin necesidad de generar un previo aviso

CARACTERÍSTICAS	METODO ASTM	VALORES TÍPICOS
Viscosidad 40 °C	D-445	35-42
Apariencia	No aplica	Blanca, lechosa de olor característico
PH de la emulsión aceite/agua al 5%	No aplica	8
Estabilidad en reposo al 5%	No aplica	Bueno
Densidad 15 °C	D-1298	0,890

### GARANTÍA Y CALIDAD

Inversiones IGL SAS garantiza que las propiedades y componentes del producto corresponden a las anotadas y que es apto para los usos recomendados. Inversiones IGL SAS no asume responsabilidad alguna por el uso indebido del producto, por estar fuera del manejo y control de la empresa.

### SEGURIDAD E HIGIENE

Este producto no representa efectos adversos en la salud siempre y cuando sea utilizado para los fines que ha sido fabricado y se mantengan los niveles adecuados de higiene personal e industrial. De ser necesaria una información más detallada comuníquese con servicio al cliente y solicite la Hoja de Seguridad. Este producto no debe utilizarse para fines distintos a los que se recomienda. Proteja el medio ambiente y cumpla la legislación vigente sobre disposición de aceites.