



**LUBRI-LOY**

Pág. 1/2

**INDUSTRIAS SANTA MÓNICA INSA S.A.**

Rif - J-00072274-9

Telf: Planta (0212) 878 10 99

Telf: Oficina (0212) 661 90 85 / 661 87 23

WWW.LUBRILOY.NET

insalaboratorio@gmail.com / insacalidad@gmail.com

## FICHA TÉCNICA

### IDENTIFICACIÓN

**NOMBRE DEL PRODUCTO**  
COMPRESOR ISO VG 100  
**CATEGORIA DEL PRODUCTO**  
LUBRICANTE INDUSTRIAL

**COMPONENTE PRINCIPAL**  
BÁSE MINERAL  
**USO**  
COMPRESORES

### DESCRIPCIÓN

LUBRI-LOY COMPRESOR ISO VG 100 es un lubricante para compresores elaborado con aceites básicos minerales de alta calidad y aditivos antioxidantes y antiherrumbrante en una proporción óptima que le confiere alta estabilidad a la oxidación, baja tendencia a la formación de depósitos de carbón en las válvulas de escape y en los sistemas de descarga de compresores, minimizando el riesgo de fuego y explosiones. Extiende los periodos de servicio, prolongando la vida del compresor. Cumple con la especificación:

DIN-51506-VDL parte 2

ISO DP-6521 categoría 2-DAB

COVENIN 1926

### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICAS	NORMA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN	
			Mínimo	Máximo
Apariencia visual	Lab.	-	Traslúcido	
Crepitación	Lab.	-	Negativo	
Color ASTM	COVENIN	890-01	-	3,0
Tendencia a la espuma I (24°C ml/ml)	COVENIN	1389-91	150/10	
Tendencia a la espuma II (93°C ml/ml)	COVENIN	1389-91	150/10	
Tendencia a la espuma III (24°C ml/ml)	COVENIN	1389-91	150/10	
Índice de Viscosidad	COVENIN	889-95	95	-
Punto de Fluidez (°C)	COVENIN	877-2001	-	-20
Gravedad Específica a 15°C	COVENIN	1143-01	0,800	0,950
Punto de Inflamación (°C)	COVENIN	372-97	200	-
Viscosidad a 40°C ( mm <sup>2</sup> /s)	COVENIN	424-91	90,00	110,00
Viscosidad a 100°C (mm <sup>2</sup> /s)	COVENIN	424-91	INDICAR	
T.A.N. (mg KOH/g)	COVENIN	878-2001	-	0,15
% de humedad Karl Fisher	COVENIN	1009	Indicar	



**LUBRI-LOY**

**INDUSTRIAS SANTA MÓNICA INSA S.A.**

Rif - J-00072274-9

Telf: Planta (0212) 878 10 99

Telf: Oficina (0212) 661 90 85 / 661 87 23

WWW.LUBRILOY.NET

insalaboratorio@gmail.com / insacalidad@gmail.com

## **BENEFICIOS Y PROPIEDADES**

Excelente resistencia a la oxidación y degradación térmica.

Potente protección antidesgaste

Excelente protección contra el óxido y la corrosión.

Separación rápida del agua del aceite

Liberación rápida de espuma y control de liberación de aire

## **RECOMENDACIONES**

Siempre considere las recomendaciones sobre lubricación del fabricante.

Solicite la información de salud, seguridad y medio ambiente que se ofrece a través de la hoja de datos de seguridad del producto (HDSM). Ésta contiene los detalles de potenciales daños, precauciones y primeros auxilios, junto con la información sobre los efectos al medio ambiente y la eliminación del producto usado.

En caso de tener alguna consulta sobre aplicaciones que no se mencionen en este documento, póngase en contacto con nosotros.

## **PRESENTACIONES**

**PRESENTACIÓN SUJETA A SOLICITUD DEL CLIENTE (PAILA, TAMBOR)**