



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
FLÚIDO PARA FRENOS D.O.T-3
CATEGORIA DEL PRODUCTO
ESPECIALIDAD

COMPONENTE PRINCIPAL
MEZCLA DE GLICOLES
USO
FLUIDO PARA FRENOS

DESCRIPCIÓN

LUBRI-LOY D.O.T.-3 es un fluido sintético a base de glicoles diseñado para el sistema hidráulico de frenos a disco o tambor, de todo tipo de vehículos que requieran de un fluido tipo DOT-3 con alto punto de ebullición y que evite el bloqueo por vapor. Excede los requerimientos SAE J1703, FMVSS 116 DOT 3 y cumple con la norma venezolana COVENIN 361.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICAS	NORMA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN	
			Mínimo	Máximo
Apariencia visual	Lab.		Trasluciente	
Crepitación	Lab.		Negativo	
pH	COVENIN	361-95	7,0	11,5
Viscosidad a 50 (mm ² /s)	COVENIN	424-91	4,2	
Viscosidad a 100 (mm ² /s)	COVENIN	424-91	1,5	
Pérdida por Evaporación (%)	COVENIN	361-95	25	80
Gravedad Específica 15 °C	COVENIN	1143-01	INDICAR	
Punto de Ebullición (°C)	COVENIN	361-95	205	-
Punto de Ebullición Húmedo (°C)	COVENIN	361-95	140	-



LUBRI-LOY

Pág. 2/2

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

BENEFICIOS Y PROPIEDADES

Ofrece compatibilidad con materiales metálicos y no metálicos utilizado en sistemas de freno

El punto de bloqueo por la formación de burbujas es sostenido a un nivel más alto.

Bajo nivel de fugas debido a su viscosidad y a la compatibilidad con los sellos.

Proporciona largos periodos de funcionamiento sin degradación

Posee propiedades antidesgaste y antioxidantes

RECOMENDACIONES

Aunque LUBRI-LOY D.O.T.-3 es compatible con otros fluidos con especificaciones FMVSS 116 DOT3, se recomienda evitar la mezcla con otros líquidos de frenos para mantener las características de alto rendimiento.

Este fluido no debe ser utilizado cuando es requerido un fluido con base de silicona o de base mineral.

Para sustituir el fluido de frenos consulte el manual de su vehículo, normalmente, la vida útil de este producto es de aproximadamente 18 meses.

Puede ser utilizado como fluido para sistemas de embrague de vehículos motorizados.

Evite el contacto con la pintura del vehículo, dado su base de glicol puede causar daños. Si sucede, lave con abundante agua

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

Código	Presentación
ES 072	CAJA 24X0,290 L
ES 078	TAMBOR 208 L