

MXL TRANSFORMADORES W

Aceite dieléctrico para transformadores e interruptores eléctricos.



MXL Transformadores W está elaborado con aceites básicos seleccionados y refinados, que le permiten tener propiedades dieléctricas.

Propiedades y beneficios:

MXL Transformadores W exhibe características dieléctricas de óptimo rendimiento, además de propiedades en su formulación que le permiten cubrir diversos parámetros que a continuación se mencionan:

- Alta resistencia dieléctrica.
- No contiene PCB's (Bifenilos Policlorados) o Askareles.
- Excelente factor de potencia.
- Buena Tensión Interfacial.
- Baja acidez.
- Elevado punto de inflamación.

Características típicas:

Prueba	Metodo ASTM	Resultados
Código de producto		305
Color Sybold	D 1500	0.5
Peso Especifico @ 20/4 °C	D 1298	0.885
Viscosidad Cinemática a 40°C, cSt	D445	10
Temperatura de Inflamación, °C	D 92	145
Tensión de rupturadieléctrica, KV	D 877	35
Factor de potencia		
a 25°C	D924	0.02
a 100°C		0.2
Tensión ingerfacial, Dinas/cm	D 971	41
Temp. de Escurrimiento °C	D 97	-26
Contenidode PCB's	D 4059	No detectable

Aplicaciones:

MXL Transformadores W provee excelente funcionamiento como medio aislante y refrigerante en transformadores e interruptores eléctricos, así como en auto-arrancadores eléctricos en baño de aceite.

Almacenamiento y manejo:

Debido a la alta calidad del aceite, sus propiedades dieléctricas pueden verse afectadas por contaminaciones (aún pequeñas), con agua o partículas sólidas, por lo que el aceite deberá almacenarse y usarse evitando toda posible contaminación con agua u otras substancias extrañas.

Se recomienda que el almacenamiento de los aceites dieléctricos se efectúe bajo techo, en envases perfectamente cerrados y de ser posible en ambientes con temperatura controlada, garantizando que el aceite se mantenga siempre limpio y seco.

Precaución:

Evite el contacto prolongado con la piel. Se han efectuado amplios estudios del efecto de los hidrocarburos del petróleo que constituyen los aceites lubricantes de cualquier marca o tipo y se han encontrado que tienen efectos perjudiciales a la piel humana.

Si accidentalmente le entra a un ojo el aceite lubricante, lávese el ojo con agua abundante y que lo examine un médico. No utilice ni exponga los envases vacíos al calor, ya que los vapores son dañinos a la salud.

No contamine. No tire el aceite usado al alcantarillado, no deje residuos de aceite en los envases porque contaminan el agua y el suelo.

Disponible en:

Cubeta 19 L



Tambor 208 L



Nota:

Para mayor información de este producto, acuda al departamento técnico del distribuidor de su localidad o al departamento técnico de Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.