



CUMPLIMIENTOS		
ALCANCE	NORMA	ESPECIFICACION
NORMAS Y ESPECIFICACIONES INTERNACIONALES:	ASTM D6871-03 (2008)	Especificación estándar para fluidos de éster natural (aceite vegetal) utilizados en aparatos eléctricos (retirado en 2017).
	IEC 62770: 2013	Fluidos para aplicaciones electrotécnicas. Nuevos ésteres naturales para transformadores y equipos eléctricos similares.
	IEEE C57.147-2008	Guía IEEE para la aceptación y mantenimiento de fluidos de éster natural en transformadores.
NORMAS Y ESPECIFICACIONES NACIONALES:	NMX-J-123-ANCE-2008	Aceites minerales aislantes para transformadores: especificaciones, muestreo y métodos de prueba.
	NMX-J-308/2-ANCE-2016	Transformadores-guía para el uso, almacenamiento, control y tratamiento de aceites minerales aislantes previo al llenado, después del llenado y para transformadores en servicio.
	NMX-J-628-ANCE 2016	Transformadores -líquidos aislantes-ésteres naturales, edición 2016.
CERTIFICADOS:	CFE/LAPEM:	INFORME DE ACEPTACIÓN DE PROTOTIPO - Aceite dieléctrico vegetal a base de ésteres naturales TP1 DVO.
		CONSTANCIA DE ACEPTACIÓN DE PROTOTIPO - Aceite dieléctrico vegetal a base de ésteres naturales TP1 DVO.
	SIEMENS:	Testing of the new natural ester DVO TP1 from Mexico: IEC 62770 y IEEE C57.147
	UL:	Global Services Agreement