

AVO Diagnostic Services de México S.A. de C.V. Carr. Lib. Oscar Flores Tapia 304 # Llano CP25350 Arteaga, COA, México Tel: 52-844-413-0600, Fax: 52-844-413-0855 www.avodiagnostics.com

Para Uso	
Del	
Laboratorio	

Dirección:  Contacto:  Email:  Orden de Compra No:  Requisitos  O Transformado Conservado Tanque  O Interruptor en Aceite  O CDBC Selector Común Transf.  Regulador  Reactor  Teléfono:  Fecha en la que se require:  Fecha de Muestreo:  Muestreado Por:  No. Jeringa:  No. Bote:  Regulador  Transformador de Potencia  Transformador de Aerogeneradores  Grd Sti  Grd ZgZag  StepUp	Nombre de la Compañía:			O Rutina O Urgente			
Contacto: Teléfono: Fecha de Jue se require: Fecha de Muestreo: Muestreado Por: No. Jeringa: No. de Requisitos No. Bote: Fecha de Muestreado Por: No. Jeringa: No. Bote: No. Baril Red Switch TBox Transformador de Potencia CDBC Selector Común Transf. Regulador Transformador de Aerogeneradores Grd Stitute Nodelo (Solo CDBC) Reconecta Transformador de Aerogeneradores Grd Stitute Nodelo (Solo CDBC) Reconecta Transformador/Rectificador para Precipitador Electrostato (TR Pet Otro) Número de Operaciones (Solo CDBC) Cable Reconecta Transformador/Rectificador para Precipitador Electrostato (TR Pet Otro) Número de Operaciones (Solo CDBC) No. de Serie: Identificación del Equipo: No. Desconocido Respiración Operaciones (Solo CDBC) No. Desconocido Respiración Operaciones (Solo CDBC) No. Respiración Operaciones Operaciones (Solo CDBC) No. Respiración Operaciones (Solo CDBC) No. Reconecta No. Respiración Operaciones (Solo CDBC) No. Reconecta No	Dirección			Trutina			
Email: Fax No. de No. de No. de No. de No. de Fecha de Muestreo: Muestreado Por: No. Jeringa: No. Bote: No. Bote: No. Jeringa: No. Bote: No. Bote: No. Jeringa: No. Bote: No. Jeringa: No. Bote: No. Jeringa:	Cor	11	T-1//	Fecha en la que se require:			
Orden de Compra No: Requisitos  No. Jeringa: No. Barril Ortransformado Conservado Tanque Arriba Contenedor Barril Ortransformador de Potencia Ortransformador de Potencia Ortransformador de Aerogeneradores Grd Stil Ortransformador de Aerogenerado Stil Ortransformador de Aerogeneradores Grd Stil Ortransformador de Aerogeneradores Grd Stil Ortransformador de Aerogeneradores Grd Stil Ortransformador de Aerogenerado Stil Ortransformador de Aerogeneradores Grd Stil Ortransformador de Aerogenerado Stil Ortransformador de Aerogeneradores Grd Stil Ortransformador de Aerogeneradores Grd Stil Ortransformador de Aerogeneradores Grd Stil Ortra	Em	-9.					
Requisitos  No. Jeringa: No. Bote:    No. Bote:   No. Bote:	Orc		No. de	Muestreado Por:			
Transformado Conservado Tanque Arriba Contenedor Barril Red Switch TBox Transformador Desconocido  Transformado Conservado Tanque Arriba Contenedor Barril Red Switch TBox Transformador Desconocido  Transformador de Potencia Transformador de Aerogeneradores Grd Std Transformador de Aerogeneradores Grd Std Transformador de Aerogeneradores Grd Std Modelo (Solo CDBC)  Notinero de Operaciones (Solo CDBC)  Panel Solar T Conservador Tanque Principal Arriba Inversor Solar T Panel Solar de Piso T Tanque Principal Arriba  Tanque Principal Arriba  Multiple Ster Sintético Envirotemp®200 MIDEL® 7131 Otro  Percloroetileno WeCosol Transclean Otro  RESPIRACIÓN Sellado Conservador Respiración Desconocido  RESPIRACIÓN Sellado Conservador Respiración Desconocido		•		No. Jeringa:			
Interruptor en Aceite				No. Bote:			
Interruptor en Aceite		O Transformado O Conservado O Tanque	Arriba O Contenedor O Barril	Red Switch TBox Transformador			
CDBC Selector Común Transf.			O Bushing	Transformador de Potencia			
Cable   Cabl		O CDBC O Selector O Común O Tr					
Modelo (Solo CDBC) Número de Operaciones (Solo CDBC y O Panel Solar T Conservador Tanque Principal Arriba Inversor Solar T Panel Solar de Piso T Tanque Principal Arriba Otro Ubicación del Equipo:  No. de Serie: Identificación del Equipo:  Mu Aceite Mineral Silicón Aceite Cable Askarel Éster Natural Tipo (BioTemp, Envirotemp FR3, Midel eN 1204, Midel eN 1215)  Éster Sintético Envirotemp®200 MIDEL® 7131 Otro O Percloroetileno WECOSOL Transclean Otro  RESPIRACIÓN Sellado Conservador Respiración Desconocido  ESTADO En Servicio Aceite Nuevo Procesado Regenerado Euipo Nuevo		C Línea C Neutro	O Reactor				
Panel Solar T Conservador Tanque Principal Arriba Inversor Solar T Panel Solar de Piso T Tanque Principal Arriba  Otro  Ubicación del Equipo:  No. de Serie:  Identificación del Equipo:  MU Aceite Mineral Silicón Aceite Cable Askarel Éster Natural Tipo (BioTemp, Envirotemp FR3, Midel eN 1204, Midel eN 1215)  Éster Sintético Envirotemp®200 MIDEL® 7131 Otro  O LFH R-Temp® Otro  RESPIRACIÓN Sellado Conservador Respiración Desconocido  ESTADO En Servicio Aceite Nuevo Procesado Regenerado Euipo Nuevo	U		Reconecta	Transformador/Rectifador para Precipitador Electrostático (TR PES)			
Panel Solar T Conservador Tanque Principal Arriba Inversor Solar T Panel Solar de Piso T Tanque Principal Arriba  Otro  Ubicación del Equipo: No. de Serie: Identificación del Equipo:  Aceite Mineral Silicón Aceite Cable Askarel Éster Natural Tipo (Bio Temp, Envirotemp FR3, Midel eN 1204, Midel eN 1215)  Éster Sintético Envirotemp®200 MIDEL® 7131 Otro  Percloroetileno WECOSOL Transclean Otro  RESPIRACIÓN Sellado Conservador Respiración Desconocido  ESTADO En Servicio Aceite Nuevo Procesado Regenerado Euipo Nuevo	P	Número de Operaciones (Solo CDBC y	O Cable	Rectificador Otro			
Ubicación del Equipo:  No. de Serie:  Identificación del Equipo:  Aceite Mineral Silicón Aceite Cable Askarel Éster Natural Tipo (BioTemp, Envirotemp FR3, Midel eN 1204, Midel eN 1215)  Éster Sintético Envirotemp®200 MIDEL® 7131 Otro O LFH R-Temp® Otro  RESPIRACIÓN Sellado Conservador Respiración Desconocido  ESTADO En Servicio Aceite Nuevo Procesado Regenerado Euipo Nuevo		O Panel Solar T O Conservador O Tanque	e Principal Arriba Inversor Solar T Pane	el Solar de Piso T Tanque Principal Arriba			
Aceite Mineral Silicón Aceite Cable Askarel Éster Natural Tipo (BioTemp, Envirotemp FR3, Midel eN 1204, Midel eN 1215)  Éster Sintético Envirotemp®200 MIDEL® 7131 Otro O Percloroetileno WECOSOL Transclean Otro  RESPIRACIÓN Sellado Conservador Respiración Desconocido  ESTADO En Servicio Aceite Nuevo Procesado Regenerado Euipo Nuevo		Otro					
Aceite Mineral Silicón Aceite Cable Askarel Ester Natural Tipo (BioTemp, Envirotemp FR3, Midel eN 1204, Midel eN 1215)    Éster Sintético   Envirotemp®200   MIDEL® 7131   Otro		Ubicación del Equipo:	No. de Serie:	dentificación del Equipo:			
ESTADO  Éster Sintético Envirotemp®200 MIDEL® 7131 Otro OLFH R-Temp® Otro		Aceite Mineral Silicón Aceite Cable	e Askarel Éster Natural Tipo (BioTemp, Envirotemp F	FR3, Midel eN 1204, Midel eN 1215)			
RESPIRACIÓN Sellado Conservador Respiración Desconocido  ESTADO En Servicio Aceite Nuevo Procesado Regenerado Euipo Nuevo	E S	○ Éster Sintético	IDEL® 7131 ☐ Otro OLFH ☐ R-	Temp®			
ESTADO	R	O Percloroetileno   WECOSOL   Tr	ansclean Otro				
	RES	RESPIRACIÓN O Sellado O Conservador O Respiración O Desconocido					
Fabricante KVA Impedancia	ESTADO						
Año Banco Fase		Año	Banco				
Volumen kV Alto Temp Fluido°C		Volumen	kV Alto	Temp Fluido°C			
☐ Galón US ☐ Galón Imp. ☐ Litro kV Bajo Sabe el Contenido de PCB en ppm			C Litro kV Bajo				
Calidad del Equipo y Fluido Dieléctrico							
Pag. De Pruebas a Aceite de Transformador  Análisis Individuales							
☐ Básico (ASTM D3612C, D1533, D971, ☐ Análisis de Gases Disueltos (ASTM D3612C) ☐ Furanos (ASTM D5837)  D974, D1500/D1524, D1816, y D4052) aceite, éster ☐ Resistividad (ASTM D1169) ☐ Metanol / Etanol (ASTM D8086)							
☐ Mejorado (Paquete "Básico" más ASTM ☐ 100°C ☐ 25°C ☐ Inhibidor de Oxidación (ASTM D2668)							
D924 @ 25°C y D2668) Solo aceite mineral No. Color/Aspecto Visual (ASTM 1500/D1524) (Aceite, ☐ PCB (EPA 8082a/ASTM D4059)							
Exhaustivo (Paquete "Mejorado" más  ASTM D6786 y D5837) Solo aceite mineral  No. Color/Aspecto Visual (ASTM D2129/D1524)  (Solo Silicon, Askarel y Perc)  Viscosidad (ASTM D445)  140°C Otra							
Silicón (ASTM D3612C, D1533, D974, Gravedad Específica Temperatura de Inflamación (ASTM D92)	Temperatura de Inflamación (ASTM D92)						
	D2129/D1524, D21816, & D4052)  Ster mejorado ( Paquete "Básico" más ASTM D924 @ 25°C)						
1mm 2mm Pasivador (IEC 60666)	_						
☐ Éster Integral ("Ester Mejorado" Plus ☐ Ruptura Dieléctrica (ASTM D877) ☐ Temperatura de Escurrimiento (ASTM D97) ☐ ASTM AD6786 & D5837) ☐ Factor de Potencia (ASTM D924) ☐ Sedimento y Lodo Soluble (ASTM D1698)	^						
ASTM AD0766 & D3637)  125°C 100°C Otra  Metales de Falla (ASTM D7151) Todas o	ASTM AD6786 & D5837)						
Para paquetes de evaluación de diagnóstico diferentes al de Tensión Interfacial (ASTM D971)	Para paquetes de evaluación de diagnóstico diferentes al de transformador, visítenos en www.avodiagnotics.com para acceder a la hoja de datos de muestra específica para su necesidad y ubicación						
acceder a la hoja de datos de muestra específica para su							
necesidad y ubicación Azufre Corrosivo DBDS (IEC 62697)  ASTM D1275(copper) ASTM(silver)				רוואחף (IEC 070AL)			
□ IEC62535 (CCD)							
Notas: Otro							
Solid Insulation ☐ Grado de Polimerización (IEC 60450) ☐ Humedad en Celulosa (IEC 60814)							