



LABORATORIO DE PRUEBAS DE EQUIPOS Y MATERIALES

Número: K3111-24-E/6869

CONSTANCIA DE EVALUACIÓN DE PROTOTIPO EMPRESA

BARDAHL DE MEXICO, S. DE R.L. DE C.V.

PLANTA UBICADA EN TOLUCA, ESTADO DE MÉXICO, MÉXICO.

DIRECCIÓN: EJE 1 NORTE NO. 16 MZ. 1, PARQUE INDUSTRIAL TOLUCA 2000 C.P.: 50233

Con base en los resultados satisfactorios obtenidos en el 100% de las pruebas prototipo aplicables, estipuladas en la Especificación CFE: D3100-19, Aceite Aislante, Edición Junio 2021

No. de Informe de Pruebas: A-K3111-K-9130-24; A-K3111-K-8701-22; K3111-K-3811-15

Planos: N/A

SE EXTIENDE LA PRESENTE CONSTANCIA DE EVALUACIÓN DE PROTOTIPO PARA LOS BIENES SIGUIENTES:

Aceite Aislante No Inhibido (TRANSFORMER OIL NO INHIBIDO), Marca BARDAHL, Integrado en México

Esta Constancia de Evaluación de Prototipo es vigente a partir del martes 06 agosto 2024 y hasta el viernes 06 agosto 2027 siempre y cuando permanezcan las condiciones que la originaron y que están expresadas en el Informe de Evaluación de Prototipos y en el Procedimiento Técnico para la Aceptación de Prototipos de Bienes (clave PE-K3000-001) vigentes.

LAPEM.
DOCUMENTO
FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE

Juan Carlos Pérez López

Jefe Depto. de Control de Calidad

LAPEM.
DOCUMENTO
FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE

Jorge Martínez Pastelín

Subgerente de Gestión de la Calidad

La emisión de este documento invalida cualquier otro de fecha anterior.

Este documento no es válido sin su correspondiente Evidencia Criptográfica (Firma Electrónica).

Consideraciones:

La vigencia de esta Constancia de Evaluación de Prototipo está sujeta a las condiciones de origen y las especificaciones técnicas en las que se basa, por lo que es fundamental asegurar su vigencia y veracidad en www.cfe.mx o enviar el documento escaneado a atencionclientes.lapem@cfe.mx.

Esta Constancia de Evaluación de Prototipo es emitida derivado del cumplimiento de las pruebas prototipo de las muestras ensayadas y NO garantiza la conformidad de un lote de producción con la Especificación CFE: D3100-19, Aceite Aislante, Edición Junio 2021.

El Laboratorio de Pruebas de Equipos y Materiales se reserva el derecho de cancelar la presente Constancia de Evaluación de Prototipo derivado de un incumplimiento con la Especificación CFE: D3100-19, Aceite Aislante, Edición Junio 2021, durante el plazo de vigencia establecido o como resultado del análisis de causa raíz de fallas relevantes o sistemáticas de bienes en operación en instalaciones de CFE, donde se concluya que estas son imputables al productor y son consecuencia de deficiencias en diseño de producto y/o proceso de producción.

El empleo indebido o modificación de esta Constancia de Evaluación de Prototipo, ya sea del titular o de un tercero, dará derecho a una acción jurídica al Laboratorio de Pruebas de Equipos y Materiales.

La emisión de este documento invalida cualquier otro de fecha anterior.

Este documento no es válido sin su correspondiente Evidencia Criptográfica (Firma Electrónica).

Evidencia Criptográfica - Transacción SeguriSign
Archivo Firmado: 239f1f10dd1c433895353298cd8e9286.pdf
 Secuencia: 251113

Autoridad Certificadora: Autoridad Certificadora CFE LAPEM

598fc49a846b9b0efe914f35e45afca2559eb2e655f566091f4f9c69c19793ed

Firmante	Nombre:	JUAN CARLOS PEREZ LOPEZ	Validez:	OK	Vigente
	CURP:	N/A			
Firma	# Serie:	00000000000000003379	Revocación:	OK	No Revocado
	Fecha: (UTC / Local)	2024-08-21T20:09:30Z / 2024-08-21T15:09:30-05:00	Status:	OK	Valida
	Algoritmo:	SHA1/RSA_ENCRYPTION			
	Cadena de firma:	02 9c fa cf 40 ef 61 f1 99 83 d4 07 3c ff bb be ac 54 59 f1 71 db a3 51 62 bd 01 78 8b 56 61 5e 99 e1 96 d1 84 3f 40 90 a5 a2 15 2a 82 63 23 6f 8d be 9d 18 94 4f ae 05 73 b0 53 d1 be d1 74 6b 8b c8 29 b2 18 16 a8 53 90 ad 01 9b 79 97 65 f3 98 fa a6 fe 48 7f 53 08 17 e7 f2 4d 9b 74 5e 94 44 76 a7 69 d1 ed 4e 93 30 75 23 fd 0e 15 3e 1d be 0e 0e 9f d5 80 9a 47 dc dd 81 05 20 9b 41 e0 bc 3a e4 34 11 2d 95 73 7c db d6 52 9e e0 bb be 18 58 cc 9a e3 88 be 57 8f b5 8e d2 1c 12 27 ad 03 3d 64 51 5b 9b 8a 64 cd 35 08 9f 49 ab 05 e9 1e bd 3b 53 ac 58 ca 03 3e 19 c9 77 b5 1c 5e e9 a8 84 95 a5 3f eb d3 df ae 77 d4 99 f1 b4 8f b4 01 84 9a 6e 65 90 1b c7 cb 3e 50 30 3e 47 82 40 30 38 06 ee 7c e3 22 2b 41 19 d4 00 21 bd bf 61 bc c8 d5 37 5c d9 1a f0 fc fe f9 75 ba 9d 53 fa			
OCSP	Fecha: (UTC / Local)	2024-08-21T20:09:31Z / 2024-08-21T15:09:31-05:00			
	Nombre del respondedor:	OCSP LAPEM			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora CFE LAPEM			
	Número de serie:	00000000000000003379			
TSP	Fecha : (UTC / Local)	2024-08-21T20:09:30Z / 2024-08-21T15:09:30-05:00			
	Nombre del respondedor:	Servicio TSP LAPEM			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora CFE LAPEM			
	Secuencia:	584243			
	Datos estampillados:	2B263832C0B715EAD90EC5DBE489BC9255B2892DCA40E269EBF3D5AC163CDC9F			

Firmante	Nombre:	Jorge Martinez Patelin	Validez:	OK	Vigente
	CURP:	N/A			
Firma	# Serie:	00000000000000002103	Revocación:	OK	No Revocado
	Fecha: (UTC / Local)	2024-08-22T16:58:14Z / 2024-08-22T11:58:14-05:00	Status:	OK	Valida
	Algoritmo:	SHA1/RSA_ENCRYPTION			
	Cadena de firma:	27 6e 27 ab 54 7b fa eb 36 94 73 84 ac 41 f3 94 3b b8 1d b1 65 8b 85 b4 68 ee 8b ad 0e 34 bf d3 65 f1 11 e2 06 27 50 7e 30 31 03 fa 22 f0 1b 14 b0 14 59 0e fb 5e e8 18 4b 8f 6b 14 27 26 2b 9e e6 f1 f0 2e 67 69 17 ed 60 68 cb d7 d8 5a b1 d9 a5 36 42 6c 8f aa c3 6f 30 6f 26 c3 02 db 75 c7 7d c5 8a 55 06 6b e5 fe 2a 1f 77 88 cc d0 e4 33 65 62 a6 c9 83 79 30 9f 75 c0 7f 3b 1e 87 e1 a0 66 07 de 49 0e 38 42 75 eb 6d bf 04 04 29 83 4a b3 06 89 ea 0c 16 fd 53 e4 ea 2e 37 6c 10 cf b8 d7 34 4a bb f0 a5 9e 16 f7 b1 b4 c9 d2 b7 ac 77 3b c3 c7 29 28 e6 dd e0 7e db 95 06 8a 85 1b 16 85 74 76 a7 a0 6a da ac 3a 20 63 ad 57 64 4c 17 19 d3 be 9b a1 76 11 fd 3b e1 b1 d7 dd 5f 10 8f 0f fe 00 21 15 c3 95 2c 9d b5 9f 1b f7 7f 96 ac aa 1a 3c 32 cd aa a4 fa ff 55 4c ee d7 b1 ea 15			
OCSP	Fecha: (UTC / Local)	2024-08-22T16:58:14Z / 2024-08-22T11:58:14-05:00			
	Nombre del respondedor:	OCSP LAPEM			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora CFE LAPEM			
	Número de serie:	00000000000000002103			
TSP	Fecha : (UTC / Local)	2024-08-22T16:58:14Z / 2024-08-22T11:58:14-05:00			
	Nombre del respondedor:	Servicio TSP LAPEM			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora CFE LAPEM			
	Secuencia:	584623			
	Datos estampillados:	598FC49A846B9B0EFE914F35E45AFCA2559EB2E655F566091F4F9C69C19793ED			

Secuencia: 251113

Evidencia Criptográfica - Transacción SeguriSign
Archivo Firmado: 239f1f10dd1c433895353298cd8e9286.pdf
Secuencia: 251113

Autoridad Certificadora: Autoridad Certificadora CFE LAPEM

598fc49a846b9b0efe914f35e45afca2559eb2e655f566091f4f9c69c19793ed