



## LABORATORIO DE PRUEBAS DE EQUIPOS Y MATERIALES

Número: K3111-22-E/8415

### CONSTANCIA DE ACEPTACIÓN DE PROTOTIPO EMPRESA

**INDUSTRIAL DE ESPECIALIDADES QUÍMICAS, S. A. DE C. V.**  
PLANTA UBICADA EN ECATEPEC DE MORELOS, ESTADO DE MÉXICO, MÉXICO.  
DIRECCIÓN: PLASTICOS NO. 25, SANTA CLARA COATITLA C.P.: 55540

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: K3111-K-8254-21

Planos: N/A

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

ACEITE AISLANTE NO INHIBIDO IEQ T-031;  
ACEITE AISLANTE NO INHIBIDO IEQ T-032 ;  
ACEITE AISLANTE INHIBIDO TIPO I IEQ T-031;  
ACEITE AISLANTE INHIBIDO TIPO I IEQ T-032;  
ACEITE AISLANTE INHIBIDO TIPO II IEQ T-031  
Y ACEITE AISLANTE INHIBIDO TIPO II IEQ T-032  
(CFE-D3100-19 2021 ACEITE AISLANTE), Marca IEQ, Fabricado en México

Esta Constancia de Aceptación de Prototipo es vigente a partir del lunes 10 enero 2022 siempre y cuando permanezcan las condiciones que la originaron y que están expresadas en el Informe de Pruebas de Prototipo y en el Procedimiento Técnico para la Aceptación de Prototipos de Bienes (clave PE-K3000-001) vigentes.



DOCUMENTO  
FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE

**Adalberto Cuituny Vázquez**  
Jefe Depto. de Control de Calidad



DOCUMENTO  
FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE

**Jorge Martínez Pastelín**  
Encargado de la Subgerencia 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 Aceptación 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](http://www.cfe.mx) o enviar el documento escaneado a [atencionclientes.lapem@cfe.mx](mailto:atencionclientes.lapem@cfe.mx).

Esta Constancia de Aceptación 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 Aceptación 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 Aceptación 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).

b2b7872d76e240cc6c5082a1ae6a64674aa929a44f1b270b2e7ff84179d04bd8c

**Evidencia Criptográfica - Transacción SeguriSign**  
**Archivo Firmado: 119e6c76622d4893ba650620e98c076c.pdf**  
 Secuencia: 60067

Autoridad Certificadora: Autoridad Certificadora CFE LAPEM

b2b7872d776e240c6c5082a1ae6a64674aa929d44f1b270b2e7ff84179d04bd8c

<b>Firmante</b>	<b>Nombre:</b>	Adalberto Cuituny Vazquez	<b>Validez:</b>	OK	Vigente
	<b>CURP:</b>	N/A			
<b>Firma</b>	<b># Serie:</b>	00000000000000000338	<b>Revocación:</b>	OK	No Revocado
	<b>Fecha: (UTC / Local)</b>	2022-01-19T14:39:50Z / 2022-01-19T08:39:50-06:00	<b>Status:</b>	OK	Valida
	<b>Algoritmo:</b>	SHA1/RSA_ENCRYPTION			
	<b>Cadena de firma:</b>	8b 56 ac 42 28 7e df 3e f5 a7 ab a0 77 cb 9c d5 e7 06 ea e6 fd 9d d8 77 48 2e 22 ca e6 03 d2 cb 9a 08 88 fe 3e 28 a5 cf 1b 2a b8 a0 5b d8 63 24 a3 63 7c b1 8b e9 42 d6 fb 64 fd b7 6b 15 b3 67 73 ad 09 64 3d 45 ec 26 9d 00 b9 5d e6 01 14 a5 d1 0f 23 f7 ff 2d 85 86 e3 b6 9e a1 75 e8 f8 94 80 80 2c 3a 66 23 3d 11 df f8 b7 6a 07 05 cb 31 58 30 4c f1 c5 3f eb cf 7c a0 46 7d da 21 2a e7 16 60 13 22 d3 51 7e 3f 08 95 1c 24 16 c8 1d 6b 9c 80 59 9e 40 14 6a 4a 2e 40 4a 40 88 4b 85 3d 5d 3e 5b b2 1f 86 50 e8 db ea 14 9e 4f 3d cb 53 5c 9f 63 fd 59 eb 52 75 c8 99 df ca 3b a3 cc 7a a0 e8 68 27 82 98 3c 42 fb 71 b5 a9 b9 74 c8 28 c6 5f b8 cd f5 25 c5 59 9c 20 b4 24 f5 3e 9b 9c d8 42 6f 73 b3 a6 1f 1f 81 46 8f 4b 82 fd 79 85 bf 9e cf a8 1f 20 0d 82 53 2c da 9d d5 91 fb bb			
<b>OCSP</b>	<b>Fecha: (UTC / Local)</b>	2022-01-19T14:39:50Z / 2022-01-19T08:39:50-06:00			
	<b>Nombre del respondedor:</b>	OCSP LAPEM			
	<b>Emisor del respondedor:</b>	Autoridad Certificadora CFE LAPEM			
	<b>Número de serie:</b>	00000000000000000338			
<b>TSP</b>	<b>Fecha : (UTC / Local)</b>	2022-01-19T14:39:50Z / 2022-01-19T08:39:50-06:00			
	<b>Nombre del respondedor:</b>	Servicio TSP LAPEM			
	<b>Emisor del respondedor:</b>	Autoridad Certificadora CFE LAPEM			
	<b>Secuencia:</b>	133384			
	<b>Datos estampillados:</b>	538D55664FD50A68C53DFF52C1231B4CD9D70B7B26ED42424C8C2A731BF6CA78			

<b>Firmante</b>	<b>Nombre:</b>	Jorge Martinez Pastelin	<b>Validez:</b>	OK	Vigente
	<b>CURP:</b>	N/A			
<b>Firma</b>	<b># Serie:</b>	00000000000000000353	<b>Revocación:</b>	OK	No Revocado
	<b>Fecha: (UTC / Local)</b>	2022-02-10T00:32:30Z / 2022-02-09T18:32:30-06:00	<b>Status:</b>	OK	Valida
	<b>Algoritmo:</b>	SHA1/RSA_ENCRYPTION			
	<b>Cadena de firma:</b>	52 01 41 38 ef 80 78 f5 45 4a 39 c3 f7 d5 1e 72 55 00 b2 49 7e 40 f8 23 5f f5 ff b1 b0 2d b9 5d ca 45 33 99 84 b7 40 74 07 0e 72 e7 b5 d5 a1 9e 85 ff 92 a1 19 80 9b 2f 6e 16 06 68 00 a1 63 ec 96 7e 93 cb 2a bf f7 66 8d df 1f 57 88 ce ae 23 38 cd 2e 4e 8e 4a 2a 2d 03 ca 17 99 f1 bc 98 44 16 54 92 9d e7 31 44 9b dc 00 b2 e5 ab 01 03 4a a6 6c f5 c3 b1 cd 7b 05 94 a7 7e 9b 13 dc d2 f1 ff e9 a4 7f d8 d6 6e 0a 8e a1 7e 20 e4 b7 5d b5 28 6e 25 da dc c1 49 77 04 5d a3 b5 08 bf 97 2c b3 27 00 0c fa 4f de 9b a1 f3 39 79 52 ec 7c f5 bb ff 38 96 35 18 71 5e c0 d7 df 7b de 21 53 e9 77 00 c9 95 ee c3 41 da 6e f8 2f 0e 27 b6 3f 81 6b 1e ea 0e 94 9a f1 4e 4d 3a 91 42 69 ad f5 f2 f8 38 6a 85 2b ff 92 b2 e6 77 1d 07 3b 3f 08 db 58 e9 d0 2b 30 94 bb 1b 06 b3 7c 5c d2 30 c1 ed			
<b>OCSP</b>	<b>Fecha: (UTC / Local)</b>	2022-02-10T00:32:30Z / 2022-02-09T18:32:30-06:00			
	<b>Nombre del respondedor:</b>	OCSP LAPEM			
	<b>Emisor del respondedor:</b>	Autoridad Certificadora CFE LAPEM			
	<b>Número de serie:</b>	00000000000000000353			
<b>TSP</b>	<b>Fecha : (UTC / Local)</b>	2022-02-10T00:32:30Z / 2022-02-09T18:32:30-06:00			
	<b>Nombre del respondedor:</b>	Servicio TSP LAPEM			
	<b>Emisor del respondedor:</b>	Autoridad Certificadora CFE LAPEM			
	<b>Secuencia:</b>	140331			
	<b>Datos estampillados:</b>	B2B7872D76E240C6C5082A1AE6A64674AA929D44F1B270B2E7FF84179D04BD8C			

Secuencia: 60067

**Evidencia Criptográfica - Transacción SeguriSign**

**Archivo Firmado: 119e6c76622d4893ba650620e98c076c.pdf**

**Secuencia: 60067**

**Autoridad Certificadora: Autoridad Certificadora CFE LAPEM**

b2b7872d76e240c6c5082a1ae6a64674aa929d44f1b270b2e7ff84179d04bd8c