



REVALIDACION DE LA LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO PARA OPERAR UNA FUENTE DE EMISION A LA ATMOSFERA.

EXPEDIENTE: TJ-021/00
NO. DE OFICIO: SEST/SPA/TJ/5261-2019

REGISTRO: TJ-084/99E0
PERIODO DE VIGENCIA: Diciembre del 2019 a Noviembre del 2020

RAZÓN SOCIAL: MABAMEX, S.A. DE C.V.

DIRECCIÓN DE LA EMPRESA: Blvd. El Refugio No.25551, Colonia El Florido 1ra Sección, Delegación La Presa, Tijuana, B.C.

REPRESENTANTE LEGAL: Roberto Carlos Sánchez Castro

TELÉFONO: 6-27-80-00

NOMBRE DEL AUDITOR QUIEN REQUISITO EL TRAMITE: Norberto Estolano Sanz

NO. DE REGISTRO EN EL PADRÓN: 4.3.PAA-064/05

ACTIVIDAD DE LA EMPRESA: Manufactura y ensamble de juguetes.

FECHA INGRESO DE TRAMITE: 27 de diciembre del 2019

FECHA INGRESO INF:

CLAVE SCIAN:

INFORMACIÓN PRESENTADA	Si	No	Parcial	N/A
Datos generales	✓			
Localización, diseño, construcción y operación de la fuente.	✓			
Consumo mensual de materias primas/productos y subproductos	✓			
Descripción de proceso productivo	✓			
Método de monitoreo	✓			
Análisis de los monitoreos	✓			
Método de monitoreo, equipo y aditamentos para el control y captura de los contaminantes	✓			
Firmado por el Representante Legal de la empresa:	✓			
Requisitado por Auditor Ambiental	✓			
Auditor Ambiental Inscrito en el Padrón de Auditores de la SPA	✓			

PARTE DEL PROCESO EN LA QUE SE GENERAN EMISIONES A LA ATMOSFERA

Fusión de metales de la base con estaño, preparación y llenado de tinta, aplicación de primer en parte plástica, aplicación de químicos, limpieza de piezas plástica con alcohol isopropílico, electroformado, vapores ácidos.

SE UTILIZA COMBUSTIBLE: Si, tipo: No

LA PRESENTE LICENCIA / REVALIDACIÓN AMPARA LO SIGUIENTE: 2 extractores detección de metales, 2 campanas de vapores ácidos, 1 horno micro EX05, 2 campanas de solventes, 1 soldadura con cautín, 1 taller de tampografía, 1 horno de secado de pintura.

A. CARACTERÍSTICAS DE LOS PUNTOS DE EMISIÓN (PE)

Punto de emisión	Conducida	Num. de PE	Punto de emisión		Conducida
			Núm. Ident.	Equipo y/o área	
1			8	Generador de energía	
2			9	Quemador	
3	✓	1	10	Soldadura	✓
4			11	Col. enfriamiento	
5			12	Almacenamiento	
6			13	Tanques de proceso	
7		9	14	Extractor de detección de metales, campana de extracción, tampografía, campana de solventes.	✓

B: CONTROL DE EMISIONES

EQUIPO Y/O SISTEMA	Núm. de Ident.
Torre enfriamiento	()
Lavadores de gases	()
Torres empacadas	()
Filtros de carbón activado	()
Colector de polvos	(14)
Ciclones	()
Pp electrostáticos	()
Filtros para partículas	()

C. CUANTIFICACIÓN DE LAS EMISIONES EMITIDAS (KG/AÑO)

Valores proporcionados por el interesado y de acuerdo a la información incorporada por el Auditor Ambiental.

CONTAMINANTE	Núm. de Ident.	CANTIDAD (KG/AÑO)	CONTAMINANTE	Núm. de Ident.	CANTIDAD (KG/AÑO)
PST	(14)	80	COV's	(10,14)	27,316
Ácido Clorhídrico	(14)	0.01	CO	(3)	1,727

NUMERO DE CHIMENEAS QUE AMPARA LA LICENCIA/REVALIDACION (10) SISTEMA DE CONDUCCION: Separadas simultánea Mixta

MONITOREO

Cumple con la NOM-043-SEMARNAT-1993

Cumple con la NOM-085-SEMARNAT-2011

SI

NO

N/A

INTERVENCIONES POR LA DIRECCION DE AUDITORIA

SE ENCUENTRA INTERVENIDO: Si, núm. de expediente:

Motivos si se relacionan con emisiones a la atmósfera:

Situación actual:

No

COMENTARIOS GENERALES DEL TRAMITE

-Se le notifica a la empresa que los reportes de sus trámites relacionados con la generación de emisiones a la atmósfera, generación de residuos de manejo especial, generador de descargas de aguas residuales a cuerpos receptores estatal, deberán ser presentados a través del formato denominado Cédula de Operación Anual (COA) en el periodo de Enero a Marzo de cada año, debiendo reportar el periodo de operaciones realizadas por el establecimiento del 1ro. al 31 de diciembre del año inmediato anterior, en formato impreso, con fundamento en el artículo 10, 12 y artículo 13 del Reglamento del Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes (RETC).



CONDICIONANTES GENERALES

- 1.-Sustituir la materia prima con alto contenido de **compuestos orgánicos volátiles (COV's)**, por otra de bajo contenido y/o base agua, para lo cual deberá acreditar con la documentación correspondiente (hojas de seguridad y registro de consumo de materia prima).
- 2.-Establecer un programa para **atención a contingencias** que incluyan las medidas y acciones que se llevarán a cabo para el control de emisiones extraordinarias o no controladas a la atmósfera.
- 3.-La empresa deberá de contar con la mejor tecnología disponible para **reducir y controlar** las emisiones fugitivas de **compuestos orgánicos volátiles, emisiones ácidas y partículas sólidas totales** provenientes de las áreas de proceso.
- 4.-Queda prohibido emitir contaminantes a la atmósfera que rebasen los niveles máximos permisibles de emisión establecidos en las normas aplicables.

CONDICIONANTES RELATIVAS A SU PROXIMA REVALIDACION

- 5.-La Cedula de Operación Anual requiere exclusivamente la actualización de la información original recepcionada, así como presentar un inventario de las emisiones a la atmósfera de las operaciones en las que son generadas, conforme a lo dispuesto en las Normas Oficiales Mexicanas.
- 6.-Con el objeto de que esta Dependencia cuente con la información suficiente dentro de su expediente, que le permita dictaminar en materia de control de emisión a la atmósfera de Compuestos Orgánicos Volátiles, la empresa deberá continuar presentando en su próxima solicitud el Reporte Técnico de la Generación de Compuestos Orgánicos Volátiles.
- 7.-Acreditar el cumplimiento de la **Norma Oficial Mexicana NOM-043-SEMARNAT-1993**, que establece los niveles máximos permisibles de emisión a la atmósfera de partículas sólidas provenientes de fuentes fijas.
- 8.-El método de monitoreo deberá ser realizado conforme a la **Norma Mexicana NMX-AA-9**, para la determinación del flujo de gases en un conducto por medio del tubo de Pitot.
-Los muestreos de emisiones a la atmósfera deberán ser realizados mediante la **Norma Mexicana NMX-AA-10**, para determinar la emisión de partículas sólidas contenidas en los gases que descargan por un conducto.
-Las chimeneas deberán cumplir con lo establecido en el punto A. 3.6, donde se indica que los puertos deberán colocarse a una altura tal que conserve la relación de ocho diámetros corriente arriba de la última perturbación del flujo, ocasionado por expansión, contracción, codo, ventilación u otro; y dos diámetros a la salida.
- 9.-Deberá presentar bitácoras de mantenimiento de las áreas de proceso donde se indique fecha, tipo de mantenimiento, nombre y firma autógrafa del responsable, la cual estará sujeta a revisión por esta Dependencia.
- 10.-Los monitoreos deberán ser efectuados por PERITO EN MONITOREO EN EMISIONES A LA ATMOSFERA, con inscripción vigente en el Padrón de Peritos integrado por esta Secretaría, debiendo exhibir a la PROMOVENTE el original de su Inscripción de PERITO vigente.

Los responsables de fuentes fijas, emisoras de contaminantes a la atmósfera de competencia estatal, deberán tramitar y, en su caso, obtener la autorización correspondiente que ésta emita y anualmente revalidar su vigencia; manifestando bajo protesta de decir verdad que no se han cambiado las condiciones en que se otorgó su licencia. En caso de que se origine cualquier cambio o modificación en la actividad industrial que altere las características de su licencia deberá dar aviso de tal circunstancia, presentando para su evaluación la documentación que ampare tal modificación. Se faculta al personal autorizado adscrito a LA SECRETARIA, a practicar las diligencias de verificación de cumplimiento de las condicionantes dictadas en la presente resolución, así como demás disposiciones de la Ley de Protección al Ambiente para el Estado de Baja California y Reglamentos de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Baja California. De conformidad con el artículo 192 de la Ley de Protección al Ambiente para el Estado de Baja California, la presente resolución podrá ser impugnada mediante el recurso de revisión, dentro de los quince (15) días hábiles siguientes a la fecha de su notificación.

Bajo las consideraciones expuestas y con fundamento en lo dispuesto por los artículos 1, 4, 5, 14, 16, 25, 27 párrafo tercero, 73 fracción XXIX-G y 124 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; artículos 7, 8 fracción I, 11, 40, 49 fracciones I y XXIII de la Constitución Política del Estado; artículos 8, 17 fracción XIII y 39 fracciones II, V, VI, XII, XIII, XIV, XV, XXI, XXII y XXIII de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado reformada mediante Decreto No. 112; artículos 1, 2 fracción XXI, 5 fracción II, 6, 8 fracciones III, XXI, XXII y XXIII, 13, 14, 107, 110, 111, 112 fracciones I, II, III X y XI, 113, 114, 115 fracciones I y II de la Ley de Protección al Ambiente para el Estado de Baja California; artículos 2, 5, 6, 7, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 164 y 165 del Reglamento de la Ley del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente del Estado de Baja California en materia de Prevención y Control de la Contaminación del Agua, el Suelo y la Atmósfera, artículos 1, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 19, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 66, 67 y demás relativos y aplicables de la Ley del Procedimiento Administrativo para los Actos de la Administración Pública del Estado de Baja California.

De conformidad con la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Baja California, publicada el treinta y uno de octubre de dos mil diecinueve en el Periódico Oficial del Estado, y según lo dispuesto en los transitorios TERCERO, OCTAVO, y DÉCIMO PRIMERO de la citada ley, las atribuciones de la Secretaría de Protección al Ambiente del Estado establecidas en otras disposiciones legales, se entienden conferidas para su ejercicio a la Secretaría de Economía Sustentable y Turismo del Estado, en tanto no se realicen los ajustes legislativos, reglamentarios o normativos que correspondan. Y seguirán aplicándose en todo lo que no se oponga a esta Ley, las disposiciones legales, tanto reglamentarias como administrativas que regulaban los actos previstos en la Ley anterior.

Así lo resolvió administrativamente el C. Director de Gestión Ambiental de la Secretaría de Protección al Ambiente de conformidad con los artículos 8, 17 fracción XIII y 39 fracciones II, V, VI, XII, XIII, XIV, XV, XVI, XVII, XXI, XXII y XXIX, de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Baja California; 6 y 7 del Reglamento Interno de la Secretaría de Protección al Ambiente, artículos tercero fracciones I, y II, artículo séptimo fracción I inciso (b) del Acuerdo mediante el cual se delegan facultades al Subsecretario de Protección al Ambiente, Director de Auditoría, Director de Política Ambiental, Director de Recursos Naturales, Director de Gestión Ambiental y Director de Impacto Ambiental publicado en el Periódico Oficial del Estado de Baja California en fecha 22 de marzo del 2013.

ATENTAMENTE

Tijuana, B.C., a 31 de diciembre del 2019

02 ENE 2020

M.C. SAUL GUZMAN GARCIA
DIRECTOR DE GESTIÓN AMBIENTAL DE LA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA SUSTENTABLE Y TURISMO
DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA