



DFMARNAT/0777/2022

Toluca México, 17 de febrero de 2022.

**REPRESENTANTE LEGAL
DE LA PERSONA MORAL DENOMINADA
MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
PRESENTE**

En atención al Formato FF-SEMARNAT-033, (Licencia Ambiental Única, para Establecimientos Industriales de Jurisdicción Federal) y anexos recibidos en esta Oficina de Representación de SEMARNAT el 15 de febrero del año en curso, mediante el cual solicita la actualización de la Licencia de Funcionamiento; al respecto le comunico lo siguiente:

RESULTANDO

1. Que con fecha 17 de diciembre del año 1991, la Secretaría de Desarrollo Urbano y Ecología emitió la Licencia de Funcionamiento No. 5375, a través del oficio No. 411.-13459 a favor del establecimiento denominado MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S. A. DE C. V., para el maquinado de partes para la industria automotriz.
2. Que con fecha 11 de junio de 2013, mediante oficio No. DFMARNAT/1342/2013, esta Oficina de Representación de SEMARNAT, expidió a la empresa denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S. A. DE C. V., la Actualización de la Licencia de Funcionamiento No. 5375, derivado del aumento de producción y modificación al proceso.
3. Que con fecha 30 de junio de 2016, mediante oficio No. DFMARNAT/3845/2016, esta Oficina de Representación de SEMARNAT, expidió a la empresa denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S. A. DE C. V., la Actualización de la Licencia de Funcionamiento No. 5375, derivado del aumento de producción y modificación al proceso.
4. Que con fecha 29 de mayo de 2017, mediante oficio No. DFMARNAT/3059/2017, esta Oficina de Representación de SEMARNAT, expidió a la empresa denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S. A. DE C. V., la Actualización de la Licencia de Funcionamiento No. 5375, derivado del aumento de producción y modificación al proceso.
5. Que con fecha 24 de agosto de 2018, mediante oficio No. DFMARNAT/5201/2018, esta Oficina de Representación de SEMARNAT, expidió la actualización de la Licencia de Funcionamiento No. 5375, para la persona moral denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S.A. DE C.V. por modificación en la producción y generación de residuos peligrosos.
6. Que mediante Formato FF-SEMARNAT-033, (Licencia Ambiental Única, para Establecimientos Industriales de Jurisdicción Federal) y anexos recibidos en esta Oficina de Representación de SEMARNAT el 15 de febrero de 2022, la persona moral denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S.A. DE C.V., a través de su Representante Legal, el C. José de Jesús Serrano Sánchez, solicita la actualización de la Licencia de Funcionamiento, derivado de la modificación en el proceso y en los residuos peligrosos generados, cuyo trámite quedó registrado con la bitácora No. 15/LU-0371/02/22; y

CONSIDERANDO

- I. Con fundamento en lo dispuesto en los Artículos 8º de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 1 fracciones III y VI, 4, 5 fracciones VI, VII, XII y XIII, 109 bis, 109 bis1, 110 fracción II, 111 fracciones II, VI y X, 111 Bis, 151, 151 Bis, 160, 161 y el Título Sexto de la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente; 21, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 54, 56, 68, 69, 70, 71 y 77, y Título Séptimo de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos; 3, 8, 13, 14, 16 Fracción X, 35, 44, 45, 57 Fracción I y 59 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 32 Bis Fracción XXXIX de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 1, 5, 6, 7 fracción IX, 10, 11 fracciones I y II, 13 fracción II, 16, 17, 17 Bis, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, y 26 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera; 11 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en materia de Registro de Emisiones y

Andador Valentín Gómez Farías No. 108, San Felipe Tlaimimilpan, Toluca Estado de México, C.P. 50250.

Tel: (722) 276 7835 y 276 7852 www.gob.mx/semarnat

Página 1 de 6







DFMARNAT/0777/2022

Transferencia de Contaminantes; 16, 17, 20, 21, 24, 25, 35, 43, 44, 45, 46, 65, 68 fracción II, 71, 72, 73, 75, 82, 84, 86, 129, y 132 al 152 del Reglamento de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos; 2 Fracción XXX, 38, 39 y 40 Fracción IX inciso C del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT); esta autoridad es competente para conocer y dar respuesta a la petición realizada por la persona moral referida.

II. Que el Acuerdo que establece los mecanismos y procedimientos para obtener la actualización de Licencia Ambiental Única, mediante un trámite único, así como la actualización de la información de emisiones mediante una Cédula de Operación, publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 11 de abril de 1997, y el Acuerdo por el que se reforman y adicionan disposiciones al diverso antes citado, publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 09 de abril de 1998, esta Oficina de Representación, establece los requisitos y el formato para obtener la Licencia Ambiental Única, que se emite por única vez y en forma definitiva. La cual, deberá renovarse por cambio de giro industrial, o de localización del establecimiento, actualizarse por aumento de la producción, ampliación de la planta, generación de nuevos residuos peligrosos o cambio de razón social, mediante aviso por escrito dirigido a esta autoridad administrativa y pago de derechos.

III. Que la citada persona moral presentó la siguiente información:

- ✓ Formato de Solicitud de Licencia Ambiental Única.
- ✓ Comprobante de pago de derechos para evaluación de la solicitud de Licencia Ambiental Única, por un monto de \$1,587.00 (UN MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 00/100).
- ✓ Acta constitutiva de la persona moral denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
- ✓ Poder notarial.

IV. Que por lo antes expuesto se tienen por presentados los requisitos previstos en los preceptos invocados, por parte de la persona moral denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S.A. DE C.V., a través de su Representante Legal para la actualización de la Licencia de Funcionamiento.

Por lo que en uso de sus facultades, esta Oficina de Representación:

RESUELVE

PRIMERO.- Tener por presentados los requisitos para acordar lo relativo a la Actualización de la Licencia de Funcionamiento No. 5375, que realiza la persona moral denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S.A. DE C.V., a través de su Representante Legal, conforme a los razonamientos expuestos en los Considerandos III y IV, y con fundamento en los ordenamientos jurídicos citados en los Considerandos I y II del presente Oficio Resolutivo.

SEGUNDO.- Se autoriza la Actualización de la Licencia de Funcionamiento No. 5375, a la persona moral denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S.A. DE C.V., ubicada en el Km. 38.5 Carretera La Marquesa-Tenango, S/N, Tenango del Valle, Estado de México; que se dedica al maquinado de partes para la industria automotriz, con una capacidad instalada de producción anual de:

Nombre de cada producto	Forma de almacenamiento	Capacidad instalada	
		Cantidad	Unidad
Cigüeñales chrysler (FCA stellantis)	Of.Contenedores de plástico/cartón	178,000	Piezas
Cigüeñales Polaris	Of.Fleje de cartón	150,000	Piezas
Cigüeñales mercury marine	Of.Contenedores de plástico pallet	94,850	Piezas
Cigüeñales GM	CP	260,000	Piezas
Cigüeñales Great White	Of.Contenedores de plástico pallet	56,595	Piezas





DFMARNAT/0777/2022

Las condicionantes establecidas en la Licencia de Funcionamiento No. 5375, quedan modificadas de la siguiente manera:

CONDICIONANTES

Condicionante 01.- La presente se autoriza para una capacidad instalada de producción anual indicada en el Resolutivo Segundo de la Presente Autorización, en el domicilio de la ubicación de la empresa.

Condicionante 02.- Se deroga.

Condicionante 03.- La empresa denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S.A. DE C.V., a través de su Representante Legal, debe remitir dentro del periodo comprendido entre el 1 de marzo al 30 de junio de cada año a esta Secretaría, su Cédula de Operación Anual (COA), reportando la información generada del 1 de enero al 31 de diciembre del año inmediato anterior. Dicha Cédula deberá ser entregada en el formato oficial y en apego a las disposiciones legales que para tal efecto establezca esta Secretaría.

Condicionante 04.- Se deroga.

Condicionante 05.- Se deroga.

Condicionante 06.- La empresa denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S.A. DE C.V., a través de su Representante Legal, debe participar en los planes de **contingencia** que instrumenten las autoridades ambientales, con el fin de controlar la contaminación que se presente por condiciones meteorológicas desfavorables o emisiones extraordinarias no controladas.

Condicionante 07.- Se deroga.

Condicionante 08.- Se deroga.

Condicionante 09.- La empresa denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S. A. DE C. V., a través de su Representante Legal, deberá mantener actualizado y debidamente firmado el Plan de Atención a Contingencias, el cual deberá contener la descripción de las acciones, equipos, sistemas y recursos humanos que se destinarán en caso que ocurran emisiones de olores, gases o partículas sólidas y líquidas, extraordinarias no controladas; se presenten fugas y derrames de materiales o residuos peligrosos que puedan afectar, tanto a la atmósfera, como al suelo y subsuelo, o puedan introducirse al alcantarillado. Así, también, para controlar incendios y prevenir explosiones que se podrían presentar en el establecimiento y zonas aledañas.

Condicionante 10.- Las emisiones contaminantes a la atmósfera que genera la empresa denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S. A. DE C. V., deben ajustarse a lo establecido en los Artículos 13, 16, 17, 23 y 26 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA) en materia de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera.

Condicionante 11.- Las emisiones contaminantes a la atmósfera de las áreas y actividades de: Horno de revenido o temple de 34,000 Kcal/hr de capacidad; granallado, Torneado y Fresado; deben ajustarse a lo establecido en la Norma Oficial Mexicana NOM 043 SEMARNAT 1993, Que establece los niveles máximos permisibles de emisión a la atmósfera de los equipos de partículas sólidas provenientes de fuentes fijas.

Condicionante 12.- Se deroga.

Condicionante 13.- Todos los equipos que generen emisiones contaminantes a la atmósfera, deben contar con los ductos y **chimeneas**, así como puertos y plataformas de muestreo, para la conducción y medición de las emisiones contaminantes a la atmósfera.





Condicionante 14.- La empresa denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S. A. DE C. V., a través de su Representante Legal, debe llevar a cabo un programa de **mantenimiento** preventivo y correctivo de los dispositivos de seguridad, equipo de proceso y contra incendio, del cual debe dejar constancia mediante informes y archivo fotográfico.

Condicionante 15.- La empresa denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S. A. DE C. V., a través de su Representante Legal, debe llevar una **bitácora** de operación y mantenimiento de sus equipos de proceso registrando los resultados de las mediciones de sus emisiones conforme se establece en las normas respectivas, así también, debe dar aviso anticipado a la Delegación de la PROFEPA en el Estado de México, del inicio de operación de sus procesos, paros programados y de inmediato en caso de que éstos sean circunstanciales y puedan provocar contaminación, para que ésta determine lo conducente, 10 días hábiles antes y en su caso 10 días hábiles posteriores a que ocurra.

Condicionante 16.- El manejo de los residuos peligrosos de la empresa denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S. A. DE C. V., consistentes en: Sólidos contaminados, contenedores vacíos de pintura, Lámparas fluorescentes, Balastos, Contenedores que contuvieron material peligroso (tambos, porrón y tote), Pilas níquel cadmio, Baterías, Aceite contaminado, Solvente contaminado, Refrigerante contaminado, Pintura caduca, Fibra de vidrio, Papel filtro contaminado, Residuos Biológico-Infeciosos (No anatómicos y/o punzocortantes), Antioxidante contaminado, Desoxidante contaminado, Agua contaminada, Lija contaminada, Químicos de laboratorio usados o caduco, Alcohol contaminado, EPP contaminado, Rebaba metálica impregnada con aceite de corte, Lodos de rectificado; deben ajustarse a lo establecido en los Artículos 21, 27, 33, 40, 41, 43, 44, 45, 46, 54 y 56 de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos; 16, 17, 20, 21, 24, 25, 35, 43, 44, 45, 46, 65, 68 fracción II, 71, 72, 73, 75, 84 y 86 del Reglamento de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, Norma Oficial Mexicana NOM-087-SEMARNAT-SSA1-2002 Protección ambiental, salud ambiental, residuos peligrosos biológico-infecciosos-clasificación y especificaciones de manejo y demás Normas Oficiales Mexicanas vigentes aplicables en la materia.

Condicionante 17.- La empresa denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S. A. DE C. V., a través de su Representante Legal, debe garantizar el cumplimiento del Artículo 35 del Reglamento de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, en el cual se establece el procedimiento para la identificación de los residuos peligrosos, asimismo, conforme a los Artículos 43 y 45, en el caso de que la empresa denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S. A. DE C. V., genere residuos que por sus características sean considerados peligrosos según la **NOM-052-SEMARNAT-2005**, que establece las características, el procedimiento de identificación, clasificación y los listados de los residuos peligrosos, debe manifestarlos de inmediato, mediante la actualización de esta Licencia y del registro como generador de residuos peligrosos.

Condicionante 18.- La empresa denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S. A. DE C. V., a través de su Representante Legal, debe **contratar los servicios** de empresas debidamente autorizadas por la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) de conformidad con el Artículo 42 de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos y 46 del Reglamento de la Ley antes mencionada.

Condicionante 19.- La empresa denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S. A. DE C. V., a través de su Representante Legal, debe sujetarse a lo establecido en los Artículos 75 y 86 del Reglamento de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, los cuales, señalan, la **documentación** que deben conservar los generadores de residuos peligrosos para acreditar el adecuado manejo de éstos y la forma en que debe realizarse el transporte de los residuos peligrosos, respectivamente.





DFMARNAT/0777/2022

Condicionante 20.- La empresa denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S. A. DE C. V., a través de su Representante Legal, debe ajustarse a lo establecido en los Artículos 82 y 84 del Reglamento de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, los cuales, señalan, los requisitos que deben tener las áreas destinadas al **almacenamiento** temporal de residuos peligrosos.

Condicionante 21.- La empresa denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S. A. DE C. V., a través de su Representante Legal, debe garantizar el cumplimiento de la legislación aplicable en materia de contaminación del **suelo** cuando ésta se produzca derivado de la generación, manejo o disposición final de materiales y residuos peligrosos de conformidad con los Artículos 68, 69, 70, 71 y 77 de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos; 129, 132 al 152 de su Reglamento.

Condicionante 22.- La empresa denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S. A. DE C. V., no debe descargar sus Aguas Residuales a cuerpos de agua o bienes nacionales, sin previa autorización de la Comisión Nacional del Agua o de la autoridad local correspondiente.

TERCERO.- Sin menoscabo de lo establecido en el presente Oficio Resolutivo, la operación y funcionamiento de la persona moral denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S.A. DE C.V. a través de su Representante Legal, debe sujetarse a todas las disposiciones enmarcadas en la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, sus Reglamentos en Materia de Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes y de Prevención y Control de la Contaminación de la Atmósfera, Ley de Aguas Nacionales, Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, los Reglamentos que de ellas se derivan, las Normas Oficiales Mexicanas y otros instrumentos jurídicos aplicables a las actividades del mismo.

CUARTO.- El incumplimiento de las condiciones establecidas en la Licencia de Funcionamiento No. 5375, emitida mediante oficio No. 411.-13459, de fecha 17 de diciembre de 1991, y sus actualizaciones, a la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, la Ley de Aguas Nacionales, la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, los Reglamentos, las Normas Oficiales Mexicanas y otros instrumentos jurídicos vigentes que sean aplicables a la operación y funcionamiento del establecimiento, así como la presentación de quejas hacia el mismo en forma justificada y reiterada o la ocurrencia de eventos que pongan en peligro la vida humana o que ocasionen daños al medio ambiente y a los bienes particulares o nacionales, podrán ser causas suficientes para que la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales imponga a la persona moral denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S.A. DE C.V. las sanciones que correspondan de conformidad al Título Sexto, Capítulo IV de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, así como lo señalado en el Título Séptimo de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos y otras disposiciones jurídicas aplicables.

QUINTO.- Se hace constar que salvo las modificaciones antes establecidas, la Licencia de Funcionamiento No. 5375, emitida mediante oficio No. 411.-13459, de fecha 17 de diciembre de 1991, es válida en todas sus condicionantes y actualizaciones para la persona moral denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

SEXTO.- En caso de presentarse algún tipo de contaminación que represente una contingencia, el titular deberá reparar, compensar y mitigar el daño ambiental que se ocasione, de conformidad con lo estipulado en la Ley Federal de Responsabilidad Ambiental.

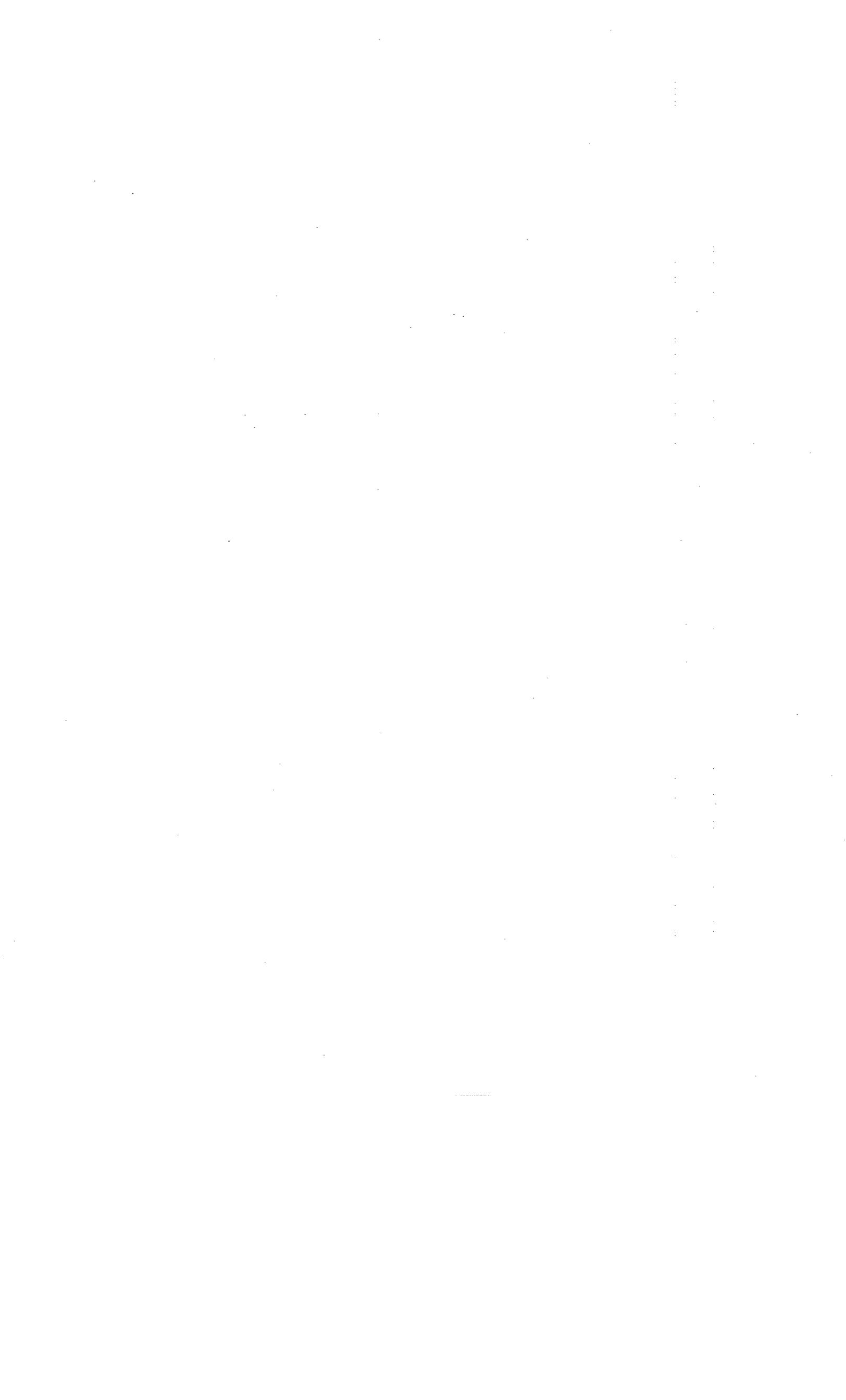
SÉPTIMO.- La persona moral denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S.A. DE C.V. a través de su Representante Legal, deberá mantener copias respectivas del expediente de solicitud de la Licencia de Funcionamiento, de la Autorización No. 5375, así como de sus actualizaciones y resolutivos emitidos por esta Secretaría, a efecto de mostrarlas a la autoridad competente que así lo requiera.

Andador Valentín Gómez Farías No. 108, San Felipe Tlalmimilolpan, Toluca Estado de México, C.P. 50250.

Tel.: (722) 276 7835 y 276 7852 www.gob.mx/semarnat

Página 5 de 6







DFMARNAT/0777/2022

OCTAVO.- El presente oficio se emite en apego al principio de buena fe al que se refiere el artículo 13 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, tomando por verídica la información presentada por la persona moral denominada MANUFACTURERA DE CIGÜEÑALES DE MÉXICO, S.A. DE C.V. a través de su Representante Legal. En caso de existir falsedad en la información el promovente se hará acreedor de las sanciones correspondientes de acuerdo al Código Penal Federal.

NOVENO.- El Titular o Representante Legal, en caso de solicitar una actualización a su autorización, deberá informar y presentar copia simple a esta Dependencia, de algún procedimiento administrativo instaurado por la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA).

**ATENTAMENTE
EL SUBDELEGADO DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN
AMBIENTAL Y RECURSOS NATURALES**

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES
ESTADO DE MÉXICO

ING. JOSÉ ERNESTO MARÍN MERCADO

Con fundamento en lo dispuesto por el artículo 84 del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, en suplencia, por ausencia del Titular de la Oficina de Representación de SEMARNAT en el Estado de México, previa designación, mediante oficio No. 01243 de fecha 28 de noviembre de 2018, firma el presente el Subdelegado de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales.

.C.c.p.- Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes de la SEMARNAT
Ing. Federico Ortiz Flores.- Encargado del Despacho de la PROFEPA Delegación Estado de México.
Expediente

JEM/JBB*

Bitácora: 15/LU-0371/02/2022

En los términos del artículo 17 Bis en relación con los artículos Octavo y Décimo Tercero Transitorios del Decreto por el que se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones de la ley Orgánica de la Administración Pública Federal, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 30 de noviembre de 2018.



