

REGISTRO MUNICIPAL DE FUENTES EMISORAS A LA ATMÓSFERA

Para uso exclusivo de la dependencia

Fecha de Solicitud Día  Mes  Año

Fecha de Vencimiento Día  Mes  Año

Oficinas de Palacio Municipal

Expediente No.

Registro No.

FUNDAMENTO LEGAL

CON FUNDAMENTO EN LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 8 DE LA LEY GENERAL DEL EQUILIBRIO ECOLÓGICO Y LA PROTECCIÓN AL AMBIENTE, LOS ARTÍCULOS 6 Y 9 DE LA LEY DEL EQUILIBRIO ECOLÓGICO Y PROTECCIÓN AL AMBIENTE DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA ARTÍCULOS Y 141, 158 A 163 DEL REGLAMENTO MUNICIPAL PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE DEL MUNICIPIO DE TIJUANA B.C. ESTA DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE TIENE A BIEN EXPEDIR EL PRESENTE FORMATO. EN CASO DE CUMPLIR CON LAS DISPOSICIONES LEGALES APLICABLES, SE EXTENDERA LA AUTORIZACIÓN CORRESPONDIENTE PARA OPERAR UNA FUENTE EMISORA BAJO CONTROL.

1.0 DATOS GENERALES

1.1 Nombre o razón social del comercio o servicio responsable de la descarga

1.2 Nacionalidad del comercio o servicio

1.3 R.F.C.

1.4 Clave Catastral del predio

1.5 Ubicación física del comercio o servicio (Anexar coordenadas geográficas y UTM)

Calle  Número  Colonia

Delegación  Municipio  Código Postal

1.6 Domicilio del comercio o servicio

Calle  Número  Colonia

Delegación  Teléfono  Código Postal

Municipio  Fax  Correo Electrónico

1.7 Anexo I. Presentar Acta Constitutiva de la Sociedad debidamente certificada

Croquis de Localización

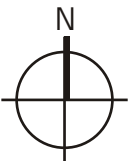
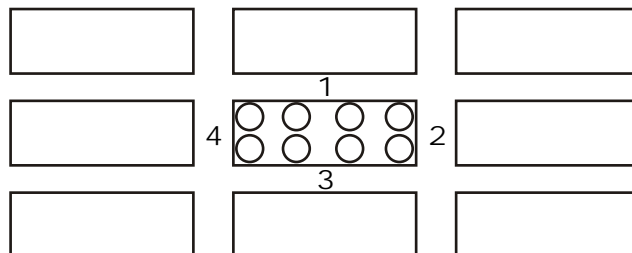
Escribe el nombre de las calles correspondientes al número en el croquis

1.

2.

3.

4.



## 2.0 CARACTERÍSTICAS DE LA EMPRESA COMERCIO O SERVICIO

### 2.1 Descripción de la actividad

### 2.2 Número de empleados por turno y horas de operación

- Matutino \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ hrs. Días / Semana \_\_\_\_\_ Semanas / Año \_\_\_\_\_
- Vespertino \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ hrs. Días / Semana \_\_\_\_\_ Semanas / Año \_\_\_\_\_
- Nocturno \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ hrs. Días / Semana \_\_\_\_\_ Semanas / Año \_\_\_\_\_

### 2.3 Valor de sus ventas anuales

- Menor de \$ 50,000
- \$ 50,000 a \$ 500,000
- \$ 500,000 a \$ 900,000
- Mayor a \$ 900,000

## 3.0 PRODUCCIÓN

3.1 ANEXO II. Materia prima utilizada, que incluya nombre comercial, nombre químico, composición en (%), consumo mensual, estado físico, clave CRETIB, Número CAS y forma de almacenamiento. Incluir las Hojas de Seguridad de los Materiales.

3.2 ANEXO III. Productos y subproductos obtenidos, por orden de importancia y residuos generados, que incluya producción mensual, estado físico, clave CRETIB y forma de almacenamiento.

## 4.0 CARACTERÍSTICAS DE LA EMISIÓN

4.1 Anotar la distancia de la fuente emisora a la línea de propiedad de la zona habitacional mas cercana:

ANEXO IV. Describir las características de las áreas colindantes de influencia de la fuente emisora a un radio no menor de 1Km., representado en un plano de escala 1:25,000.

4.2 Señalar la dirección de los vientos predominantes en la zona

4.3 ANEXO V. Croquis de ubicación del (los) punto(s) de emisión en la empresa, incluyendo la localización de las áreas de almacenamiento de las sustancias químicas y de los residuos peligrosos. Indicar el norte en el croquis.

4.4 Indicar el tiempo en que se efectuara la emisión y si ésta es controlada y conducida por chimenea

Conducida (si/no)	Punto de emisión	Controlada (si/no)	Hrs/Día	Días/Año
( ) Si ( ) No		( ) Si ( ) No		
( ) Si ( ) No		( ) Si ( ) No		
( ) Si ( ) No		( ) Si ( ) No		
( ) Si ( ) No		( ) Si ( ) No		
( ) Si ( ) No		( ) Si ( ) No		
( ) Si ( ) No		( ) Si ( ) No		
( ) Si ( ) No		( ) Si ( ) No		
( ) Si ( ) No		( ) Si ( ) No		

4.5 ANEXO VI. Si alguna (s) emisión (es) no es (son) conducida (s) y/o controlada (s), señalar las razones técnicas de de tal situación.

4.6 Si las emisiones son conducidas por chimenea, indicar el número de chimeneas que posee la empresa:

4.7 ANEXO VII. Presentar un diagrama de flujo que consista en un dibujo esquemático de los procesos productivos donde se generan emisiones a la atmósfera, incluyendo emisiones fugitivas. Si considera necesario anexe documentos que soporten la información proporcionada en el diagrama de flujo o aquella que no pueda ser contenida en el dibujo.

4.8 La información que a continuación se requiere deberá aparecer en el diagrama de flujo que se menciona en el punto 4.8:

(A) Señalar el (los) punto (s) de emisión, anotando la cantidad de cada uno de ellos con que cuenta la empresa:

- (1) Caldera
- (2) Incinerador
- (3) Horno
- (4) Fundición
- (5) Lijado
- (6) Pintado
- (7) Desengrasado
- (8) Generador de energía
- (9) Quemador
- (10) Soldadura
- (11) Columnas de enfriamiento
- (12) Almacenamiento
- (13) Tanques de proceso
- (14) Otro(s), especifique: \_\_\_\_\_

NOTA: cada punto de emisión...

(b) Tipo de contaminantes emitidos por cada punto de emisión:

- (CO) Monóxido de Carbono
- (NOx) Óxidos de Nitrógeno
- (SOx) Óxidos de azufre
- (CH3) Metano
- (PST) Partículas Sólidas Totales
- (COV) Compuestos Orgánicos Volátiles
- Otro (s), especifique: \_\_\_\_\_

(c) El (los) sistema (s) de control de emisiones para cada punto de emisión:

- Torres de enfriamiento
- Lavadores de gases
- Torres empacadas
- Filtros de carbón activado
- Colectores de polvo
- Ciclones
- Precipitadores electrostáticos
- Otro (s),  
Especifique: \_\_\_\_\_

(d) Conducción de las emisiones:

- Separadas
- Simultáneas
- Mixtas

## 5.0 CUANTIFICACIÓN DE LA EMISIÓN

5.1 ANEXO VIII. Identificar para cada punto de emisión la composición de los contaminantes que emite y especificar para cada contaminante la cantidad de emisiones que se generan por kilogramo/hora (kg./h), además, estimar el promedio anual de emisiones que genera.

Mencionar el método de estimación, fuente del método de prueba u otro método de medida que se utilice para cuantificar las emisiones.

5.2 Dar seguimiento a la información del punto anterior, mediante la siguiente tabla:

PUNTO DE EMISIÓN	COMPOSICIÓN DE LOS CONTAMINANTES	EMISIÓN SIN CONTROL (kg/H)	EMISIÓN CON CONTROL (kg/H)	EMISIONES TOTALES (kg/AÑO)

5.3 ANEXO IX. Presentar las características técnicas del (los) equipo (s) o procedimiento (s) de control de contaminantes utilizado (s) en el (los) punto (s) de emisión, indicando la eficiencia de los mismos.

**BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD MANIFESTAMOS QUE LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTA SOLICITUD Y SUS ANEXOS, ES VERÍDICA Y SE OTORGA EN CUMPLIMIENTO DE LAS DISPOSICIONES CONTENIDAS EN EL REGLAMENTO DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE PARA EL MUNICIPIO DE TIJUANA. ACEPTAMOS QUE EN CASO DE ENCONTRAR FALSEDAD EN LA INFORMACION O INCUMPLIMIENTO, LA DIRECCIÓN NEGARÁ LA SOLICITUD DE REFERENCIA Y SE SUJETARÁ A LAS SANCIONES ESTABLECIDAS POR EL REGLAMENTO EN SU ARTÍCULO 212.**

Auditor Ambiental Externo

Responsable de la descarga

No. de Registro \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Lugar y Fecha \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

ANALISTA AMBIENTAL RESPONSABLE

\_\_\_\_\_

NOMBRE

\_\_\_\_\_

FIRMA