

INSTRUCTIVO DE LLENADO

INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE ACTIVIDADES CAPACES DE DEGRADAR EL AMBIENTE EN LA ACTIVIDAD DE GENERACIÓN DE MATERIALES, DESECHOS PELIGROSOS, EMISIONES ATMOSFÉRICAS Y EFLUENTES LÍQUIDOS.

Nombre del Formulario: INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE ACTIVIDADES CAPACES DE DEGRADAR EL AMBIENTE EN LA ACTIVIDAD DE GENERACIÓN DE MATERIALES, DESECHOS PELIGROSOS, EMISIONES ATMOSFÉRICAS Y EFLUENTES LÍQUIDOS.

Código: F: OPP/DO/001/V/1/08-2016

Dependencia: Dirección General de Gestión de la Calidad Ambiental

Objetivo: Inscribir en el Registro de Actividades Capaces de Degradar el Ambiente (RACDA) a las Empresas Generadoras de Materiales, Desechos Peligrosos, Emisiones Atmosféricas y Efluentes Líquidos.

(Lea cuidadosamente las instrucciones y llene cada uno de los campos presentados a continuación)

1. DATOS DE LA EMPRESA

N°	Campos	Descripción
1.1	Nombre o Razón Social:	Indique el nombre o la Razón Social de la Empresa.
1.2	Rif:	Indique el número de Rif de la Empresa.
1.3	Domicilio Fiscal: Estado/ Ciudad/ Municipio/ Sector/ Teléfono(s) Fax/ Correo Electrónico/Área Total (m²)/Área Construida (m²)/Área de Actividades a Cielo Abierto (m²):	En el campo Domicilio Fiscal, llene los subcampos: estado, ciudad, municipio, sector, número de teléfono, número de fax, correo electrónico, área total (m ²), área construida (m ²), área de actividades a cielo abierto de la Empresa.
1.4	Zonificación de Uso de Suelo donde se localiza la Empresa:	Marque con una (X) en la casilla correspondiente la Zonificación de uso de suelo donde se localiza la Empresa.
1.5	Otros (Especifique):	Indique alguna otra Zonificación de uso de suelo donde se localiza la empresa, según lo estipule la zonificación de la autoridad que defina la ordenación del territorio de su municipio y entidad estatal.

2. DATOS DEL REPRESENTANTE LEGAL

2.1	Apellidos y Nombres:	Escriba los Apellidos y Nombres del Representante Legal.
2.2	Cédula de Identidad:	Escriba la Cédula de Identidad del Representante Legal.
2.3	Cargo:	Escriba el Cargo que desempeña en la empresa.
2.4	Fax:	Escriba el número de Fax de la Empresa.
2.5	Teléfono(s):	Escriba el número de Teléfono de la Empresa.
2.6	Correo Electrónico:	Escriba el Correo Electrónico del Representante Legal.

3. DOCUMENTOS Y PERMISOS DE LA EMPRESA

3.1	Registro Mercantil:	Señale el nombre del Acta Constitutiva, número y fecha de creación que le fue asignado por el Registro Mercantil de su Circunscripción
3.2	Última Asamblea:	Señale el nombre de la Última Asamblea, la fecha en que se realizó y el número que le fue asignado por el Registro Mercantil de su Circunscripción.
3.3	Conformidad de Uso / Número / Fecha:	Señale el permiso otorgado por la autoridad competente para el uso de espacios u ocupación de acuerdo a la actividad que realiza, el número del permiso asignado y la fecha en que le fue otorgado.

4. ACTIVIDAD DE LA EMPRESA (Según la "Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Naciones Unidas").

4.1	Título:	Escriba el nombre o la razón social de la Empresa.
4.2	Descripción del Tipo de Proceso:	Describa el tipo de proceso llevado a cabo en la actividad de generación de materiales, desechos peligrosos, emisiones atmosféricas y efluentes líquidos.

Favor anexar Flujograma y Memoria Descriptiva por cada proceso.

4.3	Materia Primas Utilizadas	
4.3.1	Básicas / Secundarias:	Marque con una (X) en la casilla correspondiente, si las materias primas utilizadas son básicas o secundarias.
4.3.2	Tipo de Sustancia:	Señale el tipo de sustancia.
4.3.3	Nombre Técnico / Nombre Comercial:	Indique el nombre técnico o comercial de la sustancia.
4.3.4	Características de Peligrosidad:	Señale las características de peligrosidad de la sustancia.
4.3.5	Cantidades Mensuales (Unidades):	Indique las cantidades mensuales en unidades de la sustancia.

4.4 Productos Elaborados		
4.4.1	Nombre Técnico / Nombre Comercial:	Indique el nombre técnico o comercial del producto elaborado.
4.4.2	Uso (s):	Indique el uso o usos que tendrá el producto elaborado.
4.4.3	Producción Mensual / Anual:	Señale la producción mensual y/o anual del producto elaborado.
4.5 Fuentes de Abastecimiento		
4.5.1	Red Pública / Pozo profundo / Agua Superficial / Manantiales:	Marque con una (X) en la casilla correspondiente las fuentes de abastecimiento de la Empresa.
4.5.2	Otros (Especifique):	Indique alguna otra fuente de abastecimiento utilizada por la empresa.
4.6 Combustibles y Solventes Utilizados		
4.6.1	Nombre Técnico / Nombre Comercial:	Indique el nombre técnico o comercial del combustible y/o solvente utilizado.
4.6.2	Tipo de Contenedores:	Indique el tipo de contenedor usado para el almacenamiento de combustibles y solventes.
4.6.3	Volumen Almacenado (Lts):	Señale el volumen almacenado en litros de los combustibles o solventes señalados.
4.6.4	Volumen Utilizado (Lts/Mes):	Señale el volumen utilizado en litros por mes de los combustibles o solventes señalados.
4.6.5	Volumen Utilizado (Lts/Año):	Señale el volumen utilizado en litros por año de los combustibles o solventes señalados.
5. TIPOS DE CONTAMINACIÓN QUE GENERA EL SISTEMA PRODUCTIVO		
5.1	Desechos Peligrosos / Desechos No Peligrosos / Atmosférica / Efluentes Líquidos / Ruidos:	Marque con una (X) en la casilla correspondiente el tipo de contaminación que genera el sistema productivo.
De acuerdo al Tipo de Contaminante señalado en el paso anterior, favor anexar Memoria Descriptiva: corriente de desechos por procesos (puntos dentro de los procesos productivos donde se generan desechos), N° y tipo de desecho de las corrientes. Complete la información con un diagrama de flujo).		
5.2 Desechos Peligrosos		
Favor anexar Memoria Descriptiva donde indique las corrientes de Desechos.		
5.2.1	Características:	Llene el siguiente cuadro según sea la característica de cada desecho peligroso que señale en el mismo.
5.2.2	Identificación:	Escriba el nombre que identifica el desecho peligroso que desea registrar.
5.2.3	Estado Físico:	Marque con una equis (X), si el tipo de desecho se presenta en estado sólido (S), líquido (L) ó gaseoso (G).
5.2.4	Volumen Generado por Mes:	Indique el volumen generado mensualmente, según el desecho peligroso que menciona.
5.3 Manejo		
5.3.1	Cantidad Almacenada (Unidad):	Llene el siguiente cuadro de acuerdo con los términos de manejo que a continuación se le solicitan por cada desecho peligroso que señale en el mismo.
5.3.2	Lugar de Almacenamiento:	Indique la cantidad almacenada por unidades, de acuerdo con el desecho peligroso al cual hace mención.
5.4 Formas de Almacenamiento		
5.4.1	En Estantería: Almacenamiento Estático /Almacenamiento Móvil:	Marque con una equis (X), las formas de almacenamiento utilizadas para los desechos peligrosos, ya sea en estantería o en apilamiento ordenado. Si seleccionó la opción estantería, marque con una equis (X), si es en almacenamiento estático o móvil.
5.4.2	En Apilamiento Ordenado: Almacenaje al Piso /Sistema de Bloques Apilados:	Si seleccionó la opción apilamiento ordenado, marque con una equis (X), si es almacenaje al piso o con sistema de bloques apilados.
5.5 Recuperación o Reciclaje		
5.5.1	Por Parte de la Empresa /Empresa Manejadora:	Marque con una equis (X), en la casilla correspondiente, si la recuperación o reciclaje del desecho peligroso es por parte de la empresa o lo realiza una empresa manejadora.
Favor anexar Metodología empleada para este propósito		
5.6 Tratamiento		
5.6.1	SI / NO:	Marque con una equis (X), en la casilla correspondiente, si realiza el pre-tratamiento o tratamiento antes de ser almacenado o transportado.
5.6.2	Tipo de Tratamiento que Realiza:	Escriba el tipo de tratamiento que realiza a los desechos peligrosos.

Favor anexar Metodología empleada para este propósito

5.7 Transporte		
5.7.1	Realizado por la Empresa / Contrata Empresas Autorizadas para el Manejo de Desechos:	Marque con una equis (X), en la casilla correspondiente, si el transporte de desechos peligrosos es realizado por la empresa o si contrata empresas autorizadas para el manejo de desechos.
5.8 Disposición Final		
5.8.1	Sitio de la Disposición Final:	Escriba el sitio o lugar para la disposición final del desecho peligroso.
5.8.2	N° de Providencia de la Autorización para el Manejo:	Indique el número de providencia de la autorización para el manejo de los desechos peligrosos.
5.8.3	Metodología para la Disposición Final:	Señale la metodología para la disposición final de los desechos peligrosos.
Indique cualquier otra información que complemente todo lo relativo a la generación y manejo de los desechos peligrosos de la Empresa.		
5.9 Desechos No Peligrosos		
5.9.1	Características:	Llene el siguiente cuadro según sea la característica de cada desecho no peligroso al cual hace mención.
5.9.2	Identificación:	Señale el nombre del desecho no peligroso que maneja la Empresa.
5.9.3	Cantidad Generada Mensual:	Mencione la cantidad generada mensual del desecho no peligroso.
5.9.4	Cantidad Generada Anual:	Mencione la cantidad generada Anual del desecho no peligroso.
5.9.5	Volumen:	Mencione el volumen del desecho no peligroso.
5.9.6	Cantidad Almacenada (Unidad):	Indique la cantidad almacenada por unidades, de acuerdo con el desecho no peligroso al cual hace mención.
5.9.7	Lugar de Almacenamiento:	Indique el lugar de almacenamiento temporal del desecho no peligroso.
5.10 Formas de Almacenamiento		
5.10.1	En Estantería: Almacenamiento Estático /Almacenamiento Móvil:	Marque con una equis (X), las formas de almacenamiento utilizadas para los desechos peligrosos, ya sea en estantería o en apilamiento ordenado. Si seleccionó la opción estantería, marque con una equis (X), si es en almacenamiento estático o móvil.
5.10.2	En Apilamiento Ordenado: Almacenaje al Piso /Sistema de Bloques Apilados:	Si seleccionó la opción apilamiento ordenado, marque con una equis (X), si es almacenaje al piso o con sistema de bloques apilados.
5.10.3	Tratamiento:	Describa al detalle el tratamiento que se efectúa al desecho no peligroso
5.10.4	Disposición Final:	
5.10.5	Vertedero a Cielo Abierto Controlado /Vertedero a Cielo Abierto No Controlado /Relleno Sanitario:	Marque con una equis (X), en la casilla correspondiente, si la disposición final del desecho no peligroso se realiza en vertedero a cielo abierto controlado, en vertedero a cielo abierto no controlado o en relleno sanitario.
5.11 Emisiones de Gases o Partículas		
5.11.1	La Empresa emite Gases o Partículas:	Marque con una equis (X), en la casilla correspondiente, si la empresa emite o no gases o partículas.
5.11.2	A Través de:	En caso de ser afirmativo, marque con una equis (X), en la casilla correspondiente, si la emisión de gases o partículas es a través de ducto circular o ducto rectangular.
5.11.3	Tipo de Gas:	Señale según su utilización, el tipo de gas que emite la Empresa.
5.11.4	Cantidad:	Señale la cantidad de gases emitidos por la Empresa.
5.11.5	Altura (m):	Indique la altura (m) que alcanzan las emisiones de gas.
5.11.6	Diámetro (m):	Indique el diámetro (m) que arrojan las emisiones de gas.
5.12 Especificaciones de las Emisiones		
5.12.1	Características:	Señale las características que poseen las emisiones a las cuales hace referencia.
5.12.2	Composición:	Indique la composición que poseen las emisiones a las cuales hace referencia.
5.12.3	Velocidad de Salida (m/s):	indique la velocidad de salida de las emisiones.
5.12.4	Temperatura de Salida (°C):	Indique la temperatura de salida de las emisiones.
5.12.5	Flujo Volumétrico (m3/h):	indique el flujo volumétrico de las emisiones.
5.12.6	Concentración (mg/m3):	indique la concentración que poseen las emisiones.
5.12.7	Tasa de Emisión (Kg/h):	indique la tasa de emisión de las emisiones.

5.13 Equipos Usados para el Control de la Contaminación Atmosférica		
5.13.1	Tipo:	Señale el tipo de equipo usado para el control de la contaminación atmosférica.
5.13.2	Modelo:	Señale el modelo del equipo usado para el control de la contaminación atmosférica.
5.13.3	Marca:	Señale la marca del equipo usado para el control de la contaminación atmosférica.
5.13.4	Instalado:	Indique si el equipo usado para el control de la contaminación atmosférica, fue instalado o no.
5.13.5	En Proceso:	Señale si el equipo usado para el control de la contaminación atmosférica esta en proceso de instalación.
5.13.6	Fecha de Instalación:	Señale la fecha de instalación del equipo usado para el control de la contaminación atmosférica.
5.13.7	Eficiencia Real (%):	Señale el porcentaje de eficiencia real del equipo usado para el control de la contaminación atmosférica.
5.13.8	Eficiencia Teórica (%):	Señale el porcentaje de eficiencia teórica del equipo usado para el control de la contaminación atmosférica.
<p>Especifique la(s) sustancias (s) química(s) que se emitan a la atmósfera, tomando en consideración la lista señalada en el Artículo N° 17, del Decreto 2.225, publicado en Gaceta Oficial N° 4.418 de fecha 27/04/92. Para completar la información, anexe un diagrama general de la planta donde se indique la ubicación de las fuentes o procesos que generen emisiones contaminantes a la atmósfera, así como las chimeneas o ductos existentes, identificadas con el número colocado en el cuadro correspondiente a "Especificaciones de las Emisiones", equipos de control instalados y los que están en proceso de instalación.</p>		
5.14 Efluentes Líquidos		
5.14.1	Tipo de Efluentes:	Indique los tipos de efluentes que generan las actividades que realiza la empresa.
5.14.2	Forma de Recolección de los Efluentes:	Mencione la forma o método de recolección de los efluentes.
5.14.3	Volumen Total de Aguas Servidas Descargadas por los Efluentes:	Indique el volumen total de aguas servidas descargadas por los efluentes.
5.15 Características del Efluente		
Señale las características que posee el efluente al cual hace referencia.		
5.16 Lugar Donde se Descarga el Efluente		
5.16.1	¿El Efluente se Descarga a Cuerpo de Agua?:	Marque con una equis (X), en la casilla correspondiente, si el efluente se descarga o no a cuerpo de agua.
5.16.2	Nombre del Cuerpo de Agua Donde se Descarga:	En caso de ser afirmativa la respuesta, escriba el nombre del efluente donde se descarga el cuerpo de agua.
5.16.3	¿Posee Sistema de Cloaca?:	Marque con una equis (X), en la casilla correspondiente, si el efluente posee sistema de cloaca.
5.16.4	Otro (Especifique):	Indique algún otro sistema de cloaca que posea la empresa.
5.17 Tratamiento de Efluentes		
5.17.1	¿La Empresa Posee Sistema de Tratamiento?:	Marque con una equis (X), en la casilla correspondiente, si la empresa posee o no sistema de tratamiento.
5.17.2	Nombre del Sistema de Tratamiento Empleado:	En caso de ser afirmativa la respuesta, escriba el nombre del sistema de tratamiento empleado por la empresa.
5.17.3	¿Generan Lodos?:	Marque con una equis (X), en la casilla correspondiente, si la empresa genera o no lodos.
5.17.4	Tipo de Lodos:	En caso de ser afirmativa la respuesta, seleccione el tipo de lodo que genera la empresa.
5.18 Niveles de Ruido Ambiental		
5.18.1	¿Miden los Niveles de Ruido?:	Marque con una equis (X), en la casilla correspondiente, si la empresa mide o no los niveles de ruido ambiental.
5.19 Magnitud de los Niveles de Ruido Ambiental		
En caso de ser afirmativa la respuesta, Escriba de acuerdo al horario la magnitud de los niveles de ruido ambiental.		
5.19.1	Horario Diurno (Decibeles):	Señale el nivel de ruido ambiental en decibeles, durante el horario diurno.
5.19.2	Horario Nocturno (Decibeles):	Señale el nivel de ruido ambiental en decibeles, durante el horario nocturno.
5.19.3	Fuentes Fijas de Ruido Ambiental dentro de la Empresa:	Indique las fuentes fijas de ruido ambiental que existen dentro de la empresa.
5.19.4	Distancia de la Población más Cercana al Emplazamiento de la Empresa (Km):	Indique en kilómetros, la distancia de la población más cercana al emplazamiento de la empresa.

GLOSARIO

Área de Actividades a Cielo Abierto:	Son actividades en operación sin cobertura, e incluye área de almacenamiento, sistema de tratamiento, etc
Desechos:	Material, sustancia, solución, mezcla u objeto para los cuales no se prevé un destino inmediato y deba ser eliminado o dispuesto en forma permanente.
Desecho Peligroso:	Material simple o compuesto, en estado sólido, líquido o gaseoso que presenta propiedades peligrosas o que está constituido por sustancias peligrosas que conserva o no sus propiedades físicas, químicas o biológicas y para el cual no se encuentra ningún uso por lo que debe implementarse un método de disposición fina. El término incluye los recipientes que los contienen o los hubieren contenido.
Disposición Final de Desecho Peligroso:	Operación de depósito permanente que permite mantener minimizadas las posibilidades de migración de los componentes de un desecho peligrosos al ambiente, de conformidad con la reglamentación técnica que rige la materia.
Reciclaje de Materiales Peligrosos:	El empleo de materiales peligrosos recuperables para ser utilizados de nuevo como materia útil, a fin de obtener productos que puedan ser o no similares al producto original.
Recuperación de Materiales Peligrosos:	Operaciones o procesos que comprenden la recolección, transporte, almacenamiento, tratamiento o transformación de materiales peligrosos para reuso, reciclaje o aprovechamiento.
Sustancia:	Cualquier elemento o compuesto químico en estado físico, sólido, líquido o gaseoso que presenta características propias.
Sustancia Peligrosa:	Sustancia líquida, sólida o gaseosa que presenta características explosivas, inflamables, reactivas, corrosivas, combustibles, radioactivas, biológicas perjudiciales en cantidades o concentraciones tales que representen un riesgo para la salud y el ambiente.
Tratamiento de Desechos Peligrosos:	Las operaciones realizadas con la finalidad de minimizar o anular algunas de las características peligrosas del desecho a los fines de facilitar su manejo.
Recolección:	Operación que se realiza mediante medios mecánicos o manuales, de materiales y desechos peligrosos.
Transporte:	Vehículo que se usa para el traslado vía acuática o terrestre.
Almacenamiento:	Comprende el depósito de sustancias peligrosas y el almacenamiento temporal para los materiales y desechos peligrosos, sin que se contemple ninguna forma de tratamiento ni transformación inducida de los materiales y desechos almacenados bajo condiciones controladas y ambientalmente seguras.
Tratamiento:	Operaciones realizadas con la finalidad de minimizar o anular algunas de las características peligrosas del desecho para facilitar su manejo.
Recuperación:	Operaciones o procesos que comprenden la recolección, transporte, almacenamiento, tratamiento o transformación de materiales peligrosos para reuso, reciclaje o aprovechamiento.
Eliminación	Proceso de transformación de los desechos peligrosos, previo a la disposición final, cuyo objeto no sea el aprovechamiento de alguno de sus componentes, ni de su contenido energético, ni conduzca a la recuperación de los elementos resultantes.
Disposición Final:	Operación que permite mantener minimizadas las posibilidades de migración de los componentes de un desecho peligroso al ambiente en forma permanente, de conformidad con las normas establecidas.
Relleno Sanitario:	Lugar destinado a la disposición final de desechos o basura.