

## RESOLUCION No. 245

**“Por medio de la cual se realizan unos requerimientos y,  
se dictan otras disposiciones”**

**LA JEFE DE LA OFICINA ASESORA JURÍDICA DEL ESTABLECIMIENTO PÚBLICO AMBIENTAL, EPA, CARTAGENA**, en ejercicio de sus facultades legales y, en especial de las conferidas en las Leyes 99 de 1993 y 768 de 2002, Ley 1333 de 2009, Acuerdos Distritales Nos. 029 de 2002, y 003 del 2003, en virtud de las delegadas en la Resolución No. 071 de 2005 del Consejo Directivo y,

### CONSIDERANDO

Que el Establecimiento Público Ambiental EPA\_ Cartagena, en virtud de las facultades conferidas por la Ley 344 de 1996, Ley 633 de 2000, Ley 99 de 1993 y, Ley 768 de 2002, procedió a través de la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible, a practicar visita de Seguimiento, control y seguimiento a la Empresa ExxonMobil S.A., con el fin de verificar las actividades desarrollada, la cual se encuentra ubicado en Mamonal, Km en Cartagena de indias.

Que la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible, previa visita emitió el Concepto Técnico No.1270-19/12/2012, en el cual señaló lo siguiente:

(...)

### DESARROLLO DE LA VISITA

*El día 21 de junio de 2012, se realizó visita de seguimiento a la empresa Exxonmobil Fabrica Lubricantes, la cual fue atendida por los señores Manuel González, Gerente, Javier Agudelo y Paola Maldonado.*

*La actividad realizada por la fábrica de lubricantes de Exxonmobil consiste en recepción de bases lubricantes, aditivos y almacenados en tanque, luego son enviados a los mezcladores manuales o automático para realizar la mezcla de los componentes y obtener diferentes productos de aceites lubricantes. El producto terminado es transportado a tanques para ser enviado a través de las líneas de llenado (pinta, litro, galón, garrafa, tambor) al llenadero al granel para cargar los carros tanques. Estas actividades no generan aguas residuales industriales.*

*Durante la visita se conoció el proyecto plataforma para el recibo de bases lubricantes, del nuevo llenadero a granel realizado en la fábrica de lubricantes de Cartagena consistió en:*

- *Eliminar 1200 mts de tubería enterrada, eliminar el uso de tres posiciones de cargue con riesgo de caída y de derrame por excesivo uso de mangueras, habilitando una única posición de cargue y pasando la tubería aérea. Se instalaron 2500mts de tubería aérea, dos posiciones de cargue con sistema de control asociados a 35 tanques y dos basculas camionera.*
- *Se reorganizaron los canales colectores de agua lluvia y del patio conduciendo las aguas al separador API. A*
- *Instalación de tres cajas de paso adicionales y dos válvulas manuales antes del separador para controlar cualquier derrame.*

*En comunicación radicada 003029 del 21 de julio de 2011 se informa que el 25 de julio se daba inicio a las actividades operativas de llenadero a granel de la Planta de Base lubricantes.*

**Manejo de aguas residuales domésticas**, son generadas en los baños, lavado pisos y utensilios como cubiertos, platos entre otro son conducidas a un tanque séptico, estas aguas son evacuadas por la empresa Succión & Carga.

**Las aguas de escorrentías**, provenientes de las precipitaciones y que pasan por las zonas donde se desarrollan las actividades de recepción de aditivos, recintos de tanque, son conducidas a una trampa de grasas y un separador API y luego dispuestas a la dársena.

*En el Memorando EPA-MEM-00108-2012 se anexa resultados de las caracterizaciones realizados en el año 2011 en la planta, se resume a continuación:*

## RESOLUCION No. 245

**“Por medio de la cual se realizan unos requerimientos y, se dictan otras disposiciones”**

### **Efluente**

Parámetros	valor
Aceites y grasas	2.8 mg/l
DBO5	12.10 mgO2/L
DQO	70.21 mgO2/L
PH	6.58 unidades
SST	12 mg/l
Temperatura	33.5 °C

### **Entrada y salida separador API**

Parámetros	Entrada	Salida
Aceites y grasas	15 mg/l	5.25 mg/l
DBO5	4.6 mgO2/L	1.92 mgO2/L
DQO	267.9 mgO2/L	257.7 mgO2/L
PH	8.39 unidades	6.63 unidades
SST	5 mg/l	3 mg/l
Temperatura	29 °C	30 °C

El programa de ahorro y uso eficiente del agua de Exxon Móbil fue realizado por Environmental Resources Colombia Ltda(ERM) y tiene como finalidad desarrollar alternativas que permitan disminuir el consumo de agua y concientizar al personal para el uso eficiente del recurso agua, se mencionan las siguientes acciones: capacitaciones, señalización, instalación aparatos, sanitarios ahorradores.

**Manejo de los residuos sólidos ordinarios**, estos residuos son separados y entregados a la empresa Redecar (cartón y plástico).

**Manejo de los residuos sólidos peligrosos** los residuos peligrosos como borras, waipers impregnados son entregados a la empresa Orco S.A.

En cuanto al manejo de residuos con contenidos de PCB, actualmente se están identificando los equipos que puedan contener PCB.

**ExxonMobil Fábrica de lubricantes** cuenta con un sitio de almacenamiento temporal para residuos peligrosos y no peligrosos.

Con base en lo anterior se emite el siguiente:

### **CONCEPTO TECNICO**

**La empresa ExxonMobil Fábrica de lubricantes debe:**

1. Actualizar el Plan de Gestión Integral de Residuos Peligrosos y tenerlo disponible en el momento de la visita de control y seguimiento.
2. Debe realizar la inscripción en Inventario de Bifenilos Policlorados para dar cumplimiento a lo establecido en la Resolución 0222 de 2011.
3. **La empresa ExxonMobil Fábrica de lubricantes** no requiere de Permiso de Vertimientos líquidos debido a que no genera aguas residuales industriales y las aguas residuales domesticas son recogidas por la empresa Succión y Carga para su gestión.

Que en consecuencia en ejercicio de las funciones de control y seguimiento ambiental de las actividades que puedan generar deterioro ambiental previstos en los numerales 11 y 12 del artículo 31 de la Ley 99 de 1993, se hace necesario requerir a la Empresa ExxonMobil S.A, con el fin de que cumpla con lo requerido en la parte resolutive del presente acto administrativo.

## RESOLUCION No. 245

### **“Por medio de la cual se realizan unos requerimientos y, se dictan otras disposiciones”**

Que en mérito a lo expuesto, este despacho en uso de sus facultades legales,

### **RESUELVE**

**ARTÍCULO PRIMERO:** Requerir al Representante Legal de la Empresa ExxonMobil S.A., ubicada en Mamonal, Km en Cartagena de indias, para que en el término de diez (10) días, proceda acatar lo establecido en el Concepto Técnico No.1270-19/12/2012, referente a:

- 1.1. La actualización del Plan de Gestión Integral de Residuos Peligrosos
- 1.2. La Inscripción en inventario de Bifenilos Policronados, en cumplimiento del acto administrativo No.0222 de 2011.

**ARTÍCULO SEGUNDO:** La Empresa ExxonMobil S.A, no requiere de permiso de vertimientos líquidos, por cuanto no se observó en la visita técnica que genera aguas residuales industriales,

**ARTÍCULO TERCERO:** En caso de incumplimiento de lo ordenado en esta resolución, dará lugar a las sanciones establecidas en la ley 99 de 1993, conforme al procedimiento establecido en la ley 1333 de 2009, sin perjuicio de las sanciones penales a que haya lugar.

**ARTÍCULO CUARTO:** Para todos los efectos, el Concepto Técnico No.1270-19/12/2012, expedido por La Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible del EPA-CARTAGENA, hace parte integral de la presente resolución.

**ARTÍCULO QUINTO:** Copia del presente acto administrativo se remitirá a la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible del EPA-CARTAGENA, para su seguimiento y control.

**ARTÍCULO SEXTO:** Notificar al representante legal de la Empresa ExxonMobil S.A o su apoderado legalmente constituido, en los términos de los artículos 67 y 69 del CP.C.A.

**ARTÍCULO SEPTIMO:** Contra la presente resolución procede el recurso de reposición ante este Establecimiento Publico Ambiental, EPA\_ Cartagena, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a su notificación, en virtud de lo preceptuado en el artículo 76 CP.C.A.

Dado en Cartagena a los 14 días del mes de Junio de 2013.

### **NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE y CUMPLASE**

**AROLDO CONEO CÁRDENAS**  
Jefe Oficina Asesora Jurídica EPA-Cartagena

Proy. L. Londoño  
Prof. EP\_ OAJ- Área Licencias y Permisos