

#### POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA Y SE TOMAN OTRAS DETERMINACIONES.

# LA DIRECTORA LEGAL AMBIENTAL DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE AMBIENTE

Tankasi, Mereka ing Palak

De conformidad con la Ley 99 del 22 de Diciembre 1993, el Decreto 1594 de 1984, el Acuerdo 257 del 30 de noviembre de 2006, el Decreto Distrital 561 del 29 de diciembre de 2006 y la facultad delegada según Resolución 0110 del 31 de enero de 2007 y

#### **CONSIDERANDO:**

#### ANTECEDENTES:

Que revisado el expediente DM-05-05-706 que la Secretaría Distrital de Ambiente, abrió con relación a la empresa denominada: CROMADOS Y ZINCADOS EL BRILLANTE, con Nit. 79306847-3, ubicada en la Carrera 23 No 9-51 localidad de los Mártires de esta ciudad, representada legalmente por el señor: HUMBERTO BARON, identificado con la cédula de ciudadanía Nº. 79.306.847 de Bogotá, aparece solicitando permiso de vertimientos mediante radicación 2005ER16084 del 11 de mayo de 2005.

Que con base en lo expuesto en el Concepto Técnico Nº. 8136 del 02 de noviembre de 2006, se extendió el Requerimiento SJ Nº. 8156 del 28 de marzo de 2007, mediante el cual se otorgó un plazo de TREINTA (30) días, al establecimiento nombrado, para que adelantara las siguientes acciones:

- "... Trámite de nuevo ante el DAMA el registro único de vertimientos.
- Presentar caracterización compuesta de los parámetros: pH, temperatura, caudal, DBOs, DQO, Sólidos Suspendidos Totales, tensoactivos (SAAM), fenoles, sulfuros expresados como sulfuros de carbono, aceites y grasas, sólidos sedimentables, cianuro, arsénico, bario, cadmio, zinc, cobre, cromo hexavalente, cromo total, manganeso, níquel, plata, plomo, selenio y mercurio.
- Presente programa de tratamiento de sus vertimientos y cronograma detallado de estabilización del tratamiento que muestre específicamente las





#### POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA Y SE TOMAN OTRAS DETERMINACIONES.

actividades que los llevarán a cumplir con lo establecido en la Resolución 1074 de 1997 proferida por este Departamento.

- Realizar las adecuaciones necesarias de su sistema de tratamiento de los vertimientos para dar cumplimiento al artículo 3º de la Resolución 1074 de 1997.
- Remitir los planos sanitarios
- Presentar programa de ahorro y uso eficiente de agua de acuerdo con lo dispuesto en la Ley 373 de 1997.
- Presentar balance detallado de consumo de agua de la empresa.
- Requerir al industrial para que presente un informe detallado de las actividades que ha realizado para implementar la estrategia de producción limpia en su planta con una breve descripción de las mismas.
- Allegar el plan de manejo y disposición final de lodos generados al interior de la empresa.

La empresa investigada, no dio respuesta alguna al ya referido Concepto Técnico.

### **CONSIDERACIONES TÉCNICAS**

Que la Dirección de Evaluación, Control y Seguimiento Ambiental, de la Secretaría Distrital de Ambiente, procedió a realizar visita técnica el 09 de enero de 2008, pronunciándose por medio del concepto técnico Nº. 1942 del 31 de enero de 2008.

Que dentro de lo expuesto por los técnicos de esta autoridad ambiental, registraron en el punto 4 del C.T. 7885 de 2007, y bajo el titulo: "VISITA DE INSPECCIÓN", lo siguiente: "...En visita realizada el 09 de enero de 2008 del año en curso a las instalaciones de la empresa CROMADOS Y ZINCADOS EL BRILLANTE, se observaron los aspectos mostrados en la siguiente tabla, en relación al tema de vertimientos. La visita fue atendida por Humberto Barón, Gerente de CROMADOS Y ZINCADOS EL BRILLANTE..."

Que, el punto 5 del Concepto Técnico antes citado, se relaciona la atención dada por parte del establecimiento producto del presente acto administrativo, el cual después





### RESOLUCIÓN No 🤼 3-3

# POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA Y SE TOMAN OTRAS DETERMINACIONES.

de realizar el análisis a la información recibida y lo observado, los técnicos indican: "...la actividad industrial que realiza la empresa CROMADOS Y ZINCADOS EL BRILLANTE genera vertimientos industriales en las actividades de baños de recubrimientos metálicos y baños de enjuague..."

Que, el punto 6 del Concepto técnico antes indicado, y que sirve de fundamento a esta providencia, al citar las CONCLUSIONES dice: "...De acuerdo con la información remitida y con los resultados de la visita técnica a la empresa CROMADOS Y ZINCADOS EL BRILLANTE se concluye que la empresa ha demostrado un incumplimiento reiterado de la normatividad ambiental, a la fecha no ha cumplido con el Requerimiento 8156 del 28 de marzo de 2007..."

Que dichas obligaciones, taxativamente se relacionan en el Artículo Segundo del presente acto administrativo, para cuya ejecución se concede un plazo de **VEINTE** (20) días.

Que existe certeza y por lo tanto acerbo probatorio, que a pesar de los plazos y exigencias efectuadas al representante legal del establecimiento de que trata esta providencia, prosigue realizando sus actividades sin contar con el respectivo permiso de vertimientos, hecho que por consiguiente y unido a lo ya expresado fortalece la decisión a tomar

#### **CONSIDERACIONES JURIDICAS:**

Que de conformidad con el artículo 8 de nuestra Constitución Política, "es obligación del Estado y de las personas proteger las riquezas culturales y naturales de la Nación".

Que si bien, la Constitución Política reconoce en su artículo 58 que la empresa es base del desarrollo, añade que tiene una función social y que ésta implica obligaciones. Igualmente, la norma mencionada indica que la ley delimitará el alcance de la libertad económica cuando así lo exijan el interés social, el ambiente y el patrimonio cultural de la Nación.

Que el articulo 79 ibídem, consagra el derecho con que cuentan todas las personas a "gozar de un ambiente sand", asignando al Estado el deber de proteger la diversidad





## POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA Y SE TOMAN OTRAS DETERMINACIONES.

e integridad del ambiente, conservar las áreas de especial importancia ecológica y fomentar la educación para el logro de dichos fines.

Que el artículo 80 de la misma Carta Política, señala que corresponde al Estado planificar el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su conservación, restauración o sustitución. Además, indica que el **Estado deberá prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental**, imponer las sanciones legales y exigir la reparación de los daños causados.

Que el Código de Recursos Naturales Renovables y de Protección al Medio Ambiente Decreto - Ley 2811 de 1974, consagra en su artículo 1: "El Ambiente es patrimonio común. El Estado y los particulares deben participar en su preservación y manejo, que son de utilidad pública e interés social".

Que el Artículo 8 del mismo Código de Recursos, prevé: "Se consideran factores que deterioran el ambiente entre otros:

- a) La contaminación del aire, de las aguas, del suelo y de los demás recursos naturales renovables...
- d) Las alteraciones nocivas del flujo de las aguas;
- e) La sedimentación en los cursos y depósitos de agua;
- f) Los cambios nocivos del lecho de las aguas;
- g) La extinción o disminución cuantitativa o cualitativa de especies animales y vegetales o de recursos genéticos. (...)"

Que mediante la expedición de la Ley 99 de 1993, el Gobierno Nacional creó el Ministerio del Medio Ambiente, (hoy Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial), reordenó el Sector Público encargado de la gestión y conservación del medio ambiente y los recursos naturales renovables, organizó el Sistema Nacional Ambiental -SINA- y se dictaron otras disposiciones.

Que el numeral 6 del artículo primero de la Ley 99 de 1993, retomando el Principio 15 de la Declaración de Río de Janeiro de 1992, sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo, establece el Principio de Precaución "(...) No obstante, las autoridades ambientales y los particulares darán aplicación al principio de precaución conforme al cual, cuando exista peligro de daño grave e irreversible, la falta de certeza científica absoluta no





### RESOLUCIÓN No <u>3 3 2 2</u>

#### POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA Y SE TOMAN OTRAS DETERMINACIONES.

deberá utilizarse como razón para postergar la adopción de medidas eficaces para impedir la degradación del medio ambiente".

Que así mismo, y de acuerdo al artículo 66, en concordancia con el numeral 9 del artículo 31 de la precitada Ley, esta Secretaría es competente para: "Ejercer las funciones de evaluación, control y seguimiento ambiental de los usos del agua, el suelo, el aire y los demás recursos naturales renovables, lo cual comprenderá el vertimiento, emisión o incorporación de sustancias o residuos líquidos, sólidos y gaseosos, a las aguas en cualquiera de sus formas, al aire o a los suelos, así como los vertimientos o emisiones que puedan causar daño o poner en peligro el normal desarrollo sostenible de los recursos naturales renovables o impedir u obstaculizar su empleo para otros usos. (...)"

Que por otra parte, y respecto al tema, se encuentra reiterada jurisprudencia, como la expuesta por la Corte Constitucional mediante Sentencia C-293 de 2002, M.P. Dr. Alfredo Beltrán Sierra, de la que se extracta:

"Que sobre los resultados de un evento (deterioro ambiental) se determina que puede generar consecuencias de carácter irreversible si no se toman medidas oportunamente para detener la acción que causa ese deterioro. Si se tuviera que esperar hasta obtener dicha certidumbre científica, cualquier determinación podría resultar inoficiosa e ineficaz con lo cual la función preventiva de las entidades resultaría inoperante."

Que, así mismo, a través de la Sentencia T-453 del 31 de agosto de 1998, la Sala Séptima de la Corte Constitucional, con ponencia del Magistrado Dr. Alejandro Martínez Caballero señala:

"El medio ambiente desde el punto de vista constitucional, involucra aspectos relacionados con el manejo, uso, aprovechamiento y conservación de los recursos naturales, el equilibrio de los ecosistemas, la protección de la diversidad biológica y cultural, el desarrollo sostenible, y la calidad de vida del hombre entendido como parte integrante de ese mundo natural, temas, que entre otros, han sido reconocidos ampliamente por nuestra Constitución Política en muchas normas que establecen claros mecanismos para proteger este derecho y exhortan a las autoridades a diseñar estrategias para su garantía y su desarrollo."





## RESOLUCIÓN No 3.3.2.2

#### POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA Y SE TOMAN OTRAS DETERMINACIONES.

Que conforme a lo anterior, y teniendo en cuenta lo expuesto en el Concepto Técnico No. 1942 del 31 de enero de 2008, el cual refleja que el establecimiento CROMADOS Y ZINCADOS EL BRILLANTE, se encuentra adelantando actividades que de su prosecución pueden causar posibles daños al medio ambiente, esta Secretaria, en virtud del Principio de Precaución, como autoridad ambiental del Distrito Capital que cuenta con la facultad legal para imponer medias preventivas y exigir el cumplimiento de las normas ambientales y tomar las medidas legales pertinentes.

Que para mitigar el impacto que sobre el ambiente pueda estar generando la actividad de un particular, en procura de velar por la preservación y conservación del ambiente; procederá a imponer medida de suspensión de actividades generadoras de vertimientos industriales adelantadas, en el desarrollo del proceso productivo del establecimiento y que pueden llegar a ocasionar agravios irreparables en el recurso hídrico del Distrito, tal como se indicará en la parte resolutiva del presente acto administrativo.

Que los artículos 113 y 114 del Decreto 1594 de 1984, establecen que las personas naturales o jurídicas, que dispongan residuos líquidos, deberán cumplir con las normas de vertimientos y obtener el permiso correspondiente.

Que de acuerdo con lo dispuesto en el articulo 1º de la Resolución DAMA 1074 de 1997, el que vierta a la red de alcantarillado y/o a cuerpo de agua localizado en le área de jurisdicción del DAMA, deberá registrar sus vertimientos ante esta Secretaría y el articulo 2º, de la citada resolución, establece que esta podrá expedir el respectivo permiso de vertimientos, con base en la evaluación y aprobación de la información allegada por el usuario, cuya vigencia será de cinco (5) años.

Que de conformidad con las disposiciones del Acuerdo 257 del 30 de noviembre de 2006, en concordancia con el Decretos Distritales 561 del 29 de diciembre de 2006, la Secretaría Distrital de Ambiente, tiene la función de ejercer el control y vigilancia del cumplimiento de las normas de protección ambiental y manejo de recursos naturales, emprender las acciones de policía que sean pertinentes al efecto, y en particular adelantar las investigaciones e imponer las sanciones que correspondan a quienes infrinjan dichas normas.

Que la Resolución 0110 de 2007, delegó en su artículo primero al Director de la Dirección Legal la Secretaria Distrital de Ambiente, entre otras, la siguiente función:





# POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA Y SE TOMAN OTRAS DETERMINACIONES.

"b) Expedir los actos de Iniciación, permisos, registros, concesiones, autorizaciones, medidas preventivas y demás pronunciamientos de fondo de todos aquellos actos administrativos que decidan solicitudes y trámites ambientales de competencia de la Secretaria Distrital de Ambiente."

En consecuencia de lo anterior,

#### **RESUELVE:**

**ARTÍCULO PRIMERO**: Imponer medida preventiva consistente en Suspensión de Actividades Generadoras de vertimientos industriales al establecimiento: **CROMADOS Y ZINCADOS EL BRILLANTE**, Nit. 79306847-3, ubicado en la Carrera 23 No 9-51 localidad de Los Mártires de esta ciudad. Representada legalmente por el señor: **HUMBERTO BARÓN**, identificado con la cédula de ciudadanía Nº. 79.306.847 de Bogotá, de conformidad con las razones expuestas en la parte motiva de la presente Resolución.

**PARÁGRAFO:** La medida preventiva de suspensión de actividades, se mantendrá hasta tanto se subsanen las irregularidades señaladas en el concepto técnico 1942 del 31 de enero de 2008 y se cumplan en su totalidad las obligaciones de que trata el artículo siguiente de esta providencia.

**ARTÍCULO SEGUNDO:** Exigir al señor **HUMBERTO BARÓN**, identificado con la cédula de ciudadanía Nº. 79.306.847 de Bogotá, en su calidad de representante legal del establecimiento **CROMADOS Y ZINCADOS EL BRILLANTE** con Nit. 79306847-3, ubicado en la Carrera 23 No 9-51 localidad de Los Mártires de esta ciudad, para que en un plazo improrrogable de veinte (20) días calendario, contados a partir de la notificación de la presente resolución, adelante las siguientes actividades y presente los correspondientes informes en la Carrera. 6ª No. 14 – 98, Piso 2 oficinas de Atención al Usuario de esta Secretaria, con destino a la Oficina de Control de Calidad y Uso del Agua, así:

1. Diligenciar el Formulario Único de Registro de Vertimientos y remitir la totalidad de información requerida, lo cual es indispensable para emitir Concepto Técnico.





# POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA Y SE TOMAN OTRAS DETERMINACIONES.

- 2. La información anexa debe incluir: Copia de los tres últimos comprobantes de pago del servicio de acueducto y alcantarillado; planos sanitarios indicando sitios de descarga, tratamiento y cajas de inspección (presentados en los siguientes tamaños: convencional y carta); planos de desagüe de aguas lluvias; tipo de tratamiento y disposición final de lodos provenientes del sistema de tratamiento existente; caracterización reciente del efluente, la cual debe contener como mínimo los siguientes parámetros: Cadmio Total, Cianuros, Cinc, Cobre Total, Cromo hexavalente, Cromo total, DBOs, Sólidos Sedimentables, Temperatura, DOO, Fenoles, Grasas y aceites, Hierro, Níquel, Plomo, Tensoactivos, pH, Sólidos Suspendidos Totales y caudal; indicar en los planos sanitarios la ubicación y especificaciones de la caja de inspección par toma de muestra y aforo; certificados de existencia y representación legal, expedido dentro del mes anterior a la fecha de presentación de la solicitud; poder debidamente otorgado cuando se actúe mediante apoderado; autoliquidación del cobro por el servicio de evaluación puede consultado página seaún formato que ser en www.secretariadeambiente.gov.co; y original y una copia del recibo de consignación.
- 3. Enviar la información correspondiente al manejo y disposición final de lodos: Cuantificación (m³) de los lodos retirados en el mantenimiento de los baños (cubas) de recubrimiento electrolítico; cuantificación (m³) de los lodos por la operación de las unidades de tratamiento de aguas residuales industriales y de su mantenimiento; indicar el sistema de tratamiento y disposición final del lodo (residuo sólido); mostrar registros del gestor externo de lodos en caso de haberlo.
- 4. Presentar el plan de contingencia que se tiene para eventos de mantenimiento de la unidades el cual debe desarrollar los siguientes aspectos: Análisis de riesgos generados en todos los procesos y sistemas de control ambiental implementados; evaluación de riesgos; asignación de prioridades; medidas inmediatas a implementar de acuerdo a la evaluación de riegos (acciones correctivas); medidas a implementar de acuerdo a la evaluación de riegos (acciones preventivas).





## RESOLUCIÓN NO 3322

#### POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA Y SE TOMAN OTRAS DETERMINACIONES.

5. Presentar el manual de procesos y manual de mantenimiento de la planta de tratamiento de aguas residuales industriales.

**PARAGRAFO:** Una vez la industria tenga todos los documentos requeridos y realizado las obras mencionadas en el presente acto administrativo, deberá remitirlos a la oficina de Atención al Usuario de esta Secretaria, con destino a la Dirección de Evaluación, Control y Seguimiento Ambiental, para que estos realicen las evaluaciones y recomendaciones del caso y se le informe de la metodología para el desarrollo de la caracterización y si procede o no la realización de la misma con el fin de probar la eficiencia del sistema de tratamiento implementado.

**ARTÍCULO TERCERO:** Remitir copia de esta providencia a la alcaldía local de Los Mártires, para que en cumplimiento de las facultades de Policía, ejecute la medida impuesta en el artículo primero, asuma las gestiones que conforme a su competencia le correspondan en el asunto en cuestión, e informe a esta Secretaria los resultados de las gestión encomendada.

**PARAGRAFO:** Comunicar la presente resolución a la Dirección de Evaluación, Control y Seguimiento Ambiental de esta Secretaria para efecto del seguimiento.

**ARTÍCULO CUARTO:** Comunicar la presente resolución al señor **HUMBERTO BARÓN**, identificado con la cédula de ciudadanía Nº. 79.306.847 de Bogotá, en su calidad de representante legal del establecimiento **CROMADOS Y ZINCADOS EL BRILLANTE** con Nit. 79306847-3, ubicado en la Carrera 23 Nº. 9-51 localidad de Los Mártires de esta ciudad o a su apoderado debidamente constituido.





# POR LA CUAL SE IMPONE UNA MEDIDA PREVENTIVA Y SE TOMAN OTRAS DETERMINACIONES.

**ARTÍCULO QUINTO:** La presente medida preventiva es de ejecución inmediata y contra ella no procede recurso alguno por la vía gubernativa, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 187 del Decreto 1594 de 1984.

### **COMUNÍQUESE PUBLIQUESE Y CÚMPLASE**

Dada en Bogotá, D.C., a los 17 SEP 2008

ALEXANDRA LOZANO VERGARA Directora Legal Ambiental. %

Proyecto: Mónica Inés Delgado Ortiz Revisó: Catalina Llinás Angel.

C.T. 1942 de 31-01-08. Exp.: DM-05-05-706. Folios: diecislete.

