



RESOLUCIÓN N°:

2944

TALCA,

07 JUL 2014

VISTO, lo dispuesto en los Artículos 3º, 5º, 6º, 178º, 180º y demás pertinentes del Código Sanitario; Artículos 4º (Nº 3), 14º, 14º (B) Nº 2º y 14º (C) y demás disposiciones pertinentes DFL Nº 1 /2006 que fija texto Refundido, Coordinado y Sistematizado del D.L. 2763 del año 1979, y de las Leyes Nº 18.933 y Nº 18.469; Decreto Nº 136 del 08 de Septiembre del 2004, Reglamento Orgánico del Ministerio de Salud; Ley Nº 19.880 que Establece Bases de los Procedimientos Administrativos que Rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; el Decreto Supremo de Salud Nº 594/99 Sobre Condiciones Sanitarias y Ambientales Básicas en los Lugares de Trabajo Párrafo III, en sus Artículos 16º, 17º, 18º, 19º y 20º, D.S. Nº 148/2003 Reglamento Sanitario Sobre Manejo de Residuos Peligrosos, Decreto Nº 60 del 02-04-2014 del Ministerio de Salud sobre Nombramiento de la Secretaria Regional Ministerial de Salud de la Región del Maule; Resolución Nº 1.600 de 2008 de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

- Solicitud de aprobación para construcción de sitios de disposición transitorios de residuos peligrosos del proyecto **“OPTIMIZACIÓN DE OBRAS DE LA CENTRAL HIDROELÉCTRICA LOS CÓNDORES”** propiedad de **FERROVIAL AGROMAN CHILE S.A., RUT 96.825.130-9**, ubicada en camino internacional CH-115, Km 124, sector Los Cóndores, comuna de San Clemente, Provincia de Talca, empresa subcontratista de ENDESA CHILE S.A.
- Antecedentes enviados con fecha 10.06.2014 presentados a la SEREMI de Salud del Maule.
- Comprobante de recaudación Nº S0711-1614 de la caja recaudadora de Talca, con fecha 02 de Julio de 2014, dicto la siguiente:

RESOLUCIÓN

1. **APRUEBESE** el **PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE SITIOS DE DISPOSICIÓN TRANSITORIOS DE RESIDUOS PELIGROSOS** del proyecto **“OPTIMIZACIÓN DE OBRAS DE LA CENTRAL HIDROELÉCTRICA LOS CÓNDORES”** ubicado en camino internacional CH-115, Km 124, sector Los Cóndores, comuna de San Clemente, Provincia de Talca, propiedad de **FERROVIAL AGROMAN CHILE S.A., RUT 96.825.130-9**, para el almacenamiento de residuos peligrosos declarados, provenientes de la actividad propia, correspondientes a:

ETAPA DE CONSTRUCCIÓN CHLC			
Tipo de Residuos	Cantidad de Residuos (Kg/año)		
	IF Laguna del Maule y campamento Bocatoma	IF Plataforma Lo Aguirre, campamento Lo Aguirre e IF Bobadilla	IF Las Luces, IF Los Maitenes y campamento Campanario
Aceites y lubricantes usados	1.296	2.591	5.553
Diluyentes	14	14	52

Grasas	55	65	92
Baterías	146	171	268
Pinturas	23	23	655
Paños y huaipes	136	173	234
Aserrín	77	83	122
Filtros de aceite	116	134	204
Mangueras	45	49	69
Secantes	15	15	459
Residuos policlínicos	51	177	407
Residuos estanque de combustible	60	120	60
Subtotal	2.034	3.615	8.175
Total	13.824		

2. Los sitios de acopio transitorio de residuos peligrosos se ubicarán en las siguientes coordenadas UTM (Datum WGS 84):

NOMBRE DE BODEGA	ESTE	SUR
IF Las Luces	354.106	6.023.005
IF Bobadilla	358.375	6.018.704
IF Plataforma Lo Aguirre	357.327	6.017.498
IF Laguna del Maule	359.462	6.013.758

3. Los sitios de almacenamiento transitorio de residuos peligrosos generados por las actividades propias, deben cumplir con las condiciones descritas en el Artículo 33° del D.S N° 148/2003 del MINSAL, así como, con las disposiciones establecidas en el TÍTULO IV de dicho decreto, disponiendo de la suficiente capacidad para acopiar la totalidad de residuos generados durante el periodo previo al envío de éstos a una instalación de eliminación.
4. La empresa, **FERROVIAL AGROMAN CHILE S.A.**, posterior a la construcción y previo a la puesta en marcha de los sitios de almacenamiento transitorio de residuos peligrosos, debe solicitar las autorizaciones de funcionamiento a esta Seremi de Salud.
5. **DÉJESE** establecido que:
- 5.1. La generación de nuevos residuos que no se encuentren declarados en los antecedentes, o el aumento de generación de éstos, deberán ser informados a ésta Autoridad Sanitaria, para autorizar su acumulación en estos sitios si así procede.
- 5.2. El periodo de almacenamiento de los residuos peligrosos no podrá exceder de seis meses.

- 5.3. Todos los contenedores de residuos peligrosos que se utilizarán, deberán cumplir con lo establecido en el Artículo 8° del D.S. N°148/2003 del MINSAL. Asimismo, se deben disponer en las bodegas, contenedores según tabla de incompatibilidad descrita en el Artículo 87° del D.S. N°148/2003 del MINSAL.
- 5.4. Diferenciar los sectores para los distintos tipos de residuos peligrosos (tóxicos, inflamables, corrosivos, reactivos).
- 5.5. La capacidad de retención de escurrimientos o derrames debe asegurar no ser inferior al volumen del contenedor de mayor capacidad ni al 20% del volumen total de los contenedores almacenados.
- 5.6. Tanto los contenedores como los sitios de almacenamiento, deben contar con etiquetado y señalización de acuerdo a la Norma Chilena 2.190 Of.93.
- 5.7. Sólo se podrán mezclar residuos peligrosos, en los sitios de almacenamiento, cuando sean compatibles.
- 5.8. Mantener disponibles las hojas de seguridad para cada residuo peligroso identificado en la instalación.
- 5.9. Previo a la puesta en marcha de las bodegas de residuos peligrosos, la empresa **FERROVIAL AGROMAN CHILE S.A.**, deberá presentar, junto a la solicitud de autorización de funcionamiento, un programa de capacitación al o los trabajadores de la bodega, que incluya capacitación en el uso y manejo de extintores, y uso de elementos de protección personal ante eventualidades; además de un programa de mantención de extintores. Asimismo, de acuerdo a las cantidades totales de residuos peligrosos generados en las 4 bodegas identificadas, y conforme a lo establecido en el Artículo 25° del D.S N°148/2003 del MINSAL, la empresa **FERROVIAL AGROMAN CHILE S.A.**, se encuentra afecta a presentar un Plan de Manejo de Residuos Peligrosos a esta SEREMI de Salud para su evaluación y aprobación respectiva. Los contenidos mínimos de este plan se encuentran descritos en el Artículo 26° del D.S N° 148/2003.
6. Notifíquese la presente Resolución en forma ordinaria por personal inspectivo de la SEREMI de Salud, quien verificará su cumplimiento de conformidad a lo establecido en el D.S. N° 148/2003 del MINSAL y artículos pertinentes del Código Sanitario; y en caso de infracción se aplicarán los procedimientos sancionatorios correspondientes.



Saluda atentamente a Ud.,

DRA. VALERIA ORTIZ VEGA
SECRETARIA MINISTERIAL DE SALUD
REGIÓN DEL MAULE

VOV/RSC/RRH/FPM/ggh.
Int. N° 55
02-07-2014

DISTRIBUCIÓN:

- **FERROVIAL AGROMAN CHILE S.A.**
Calle 4 Norte N° 1154 Of.501 – Talca.
- Unidad de Emisiones y Residuos Industriales.
- Oficina de Partes.