RESIDUOS

NO PELIGROSOS

INDUSTRIALES O DE ACTIVIDADES

DE SERVICIOS





DECRETO N° 2151

SANTA FE, "Cuna de la Constitución Nacional", 17 de julio de 2014

ARTICULO 2°

Se definen como Residuos No Peligrosos Industriales o de Actividades de Servicios a aquellos residuos en estado físico sólido, semisólido y, líquido o gaseoso contenidos, generados en actividades, procesos u operaciones industriales o de servicios, que resultan de la utilización, descomposición, transformación de la materia o energía, que carece o se infiere que carece de valor o de utilidad para el generador y en su caso, el dueño, y su destino natural deberá ser su eliminación, valorización o utilización en otros procesos, dentro de la Provincia de Santa Fe.

ARTICULO 2°

Quedan excluidos:

- a) los residuos peligrosos
- b) los residuos patogénicos
- c) los residuos radiactivos
- d) los efluentes líquidos
- e) las emisiones gaseosas
- f) todos aquellos residuos regulados por otra legislación específica

ARTICULO 2°

El procedimiento para encuadrar a un residuo de origen industrial o de actividad de servicios como Residuo No Peligroso Industrial o de Actividad de Servicio queda determinado a partir de la aplicación del diagrama del Anexo A y la lista del Anexo B del presente Decreto.

ANEXO A Emisjones Gaseosas Valores Guía Dec. 1074/18 Bs. As. Calidad de Aire Resoluc. 201/04 **RESIDUO PELIGROSO Efluentes Líquidos** Resoluc, 1089/82 Ex DIPOS Aplica Decreto 1844/02 Ley 11.220 Anexo B SI NO Residuos Empresas de **Servicios** ¿Es sólido, SI SI ¿Está incluido en el NO ¿Está incluido en el NO ¿Es patológico, semisólido, líquido o Anexo II Dec, No Anexo I Dec, No radiactivo o RSU? gaseoso contenido 1844/02 categorías 1844/02 caract.. en recipientes? sometidas a control Peligrosidad (H)? (Y)? Residuos **Industriales** SI NO Residuos Patogénico>Dec. Nº 388/00 Resoluc. Nº 069/98 Residuos Radiactivos > CONEA **RESIDUO NO** NO Remite al Art. 4º ¿Está incluido en el SI **PELIGROSO** Anexo B del presente Decreto 2151/14 Decreto? RSU > Resoluc, Nº 128/04 Aplica Decreto 2151/14 Ley 13.055

ANEXO B

- 1.- Jabones, materias grasas, ceras de origen animal o vegetal
- 2.- Aceites vegetales
- 3.- Cereales y Oleaginosas
- 4.- Sustancias inorgánicas no halogenadas no empleadas como disolventes.
- 5.- Desechos de caucho
- 6.- Sustancias inorgánicas que no contengan metales pesados o sus compuestos.
- 7.- Escorias y/o cenizas.
- 8.- Partículas o polvos metálicos
- 9.- Chatarra de metal limpia, no contaminada
- 10.- Tierra, arcilla o arenas incluyendo lodos de dragado.
- 11.- Sales de temple no cianuradas.
- 12.- Líquidos o lodos que contengas metales o compuestos metálicos.
- 13.- Residuos de tratamientos de descontaminación (polvos de cámaras de filtros de bolsas, etc) excepto los mencionados en los puntos 15, 16 y 19.

ANEXO B

- 14.- Catalizadores usados.
- 15.- Lodos de lavado de gases.
- 16.- Lodos de instalaciones de purificación de aguas.
- 17.- Carbón activado utilizado para el tratamiento de purificación de aguas.
- 18.- Residuos de descarbonatación.
- 19.- Residuos de columnas de intercambio iónico.
- 20.- Lodos de depuración no tratados o no utilizables en agricultura.
- 21.- Residuos de Limpieza de cisternas y/o equipos.
- 22.- Equipos contaminados.
- 23.- Recipientes contaminados (envases, bombonas de gas, etc) que hayan contenido uno o varios constituyentes mencionados en este anexo.
- 24.- Pinturas de látex o con base de agua, tintas y barnices endurecidos que no contengan disolventes orgánicos, metales pesados ni biocidas.
- 25.- Desechos de cerámica.
- 26.- Desechos de vidrio.
- 27.- Materiales plásticos.
- 28.- Desechos de corcho y de madera
- 29.- Resinas curadas o productos de condensación.
- 30.- Desechos textiles

ARTICULO 3°

Las personas físicas y jurídicas indicadas en el Artículo 1º del presente decisorio, deberán documentarse por medio de un LIBRO DE GESTIÓN DE RESIDUOS INDUSTRIALES NO PELIGROSOS O DE ACTIVIDADES DE SERVICIOS, que como modelo se incluye en el Anexo C que forma parte del presente decreto.

Este libro deberá mantenerse actualizado mensualmente en el cual se considere: origen, características y cantidad de residuos generados; tratamientos a los que se sometan: segregación, minimización, recuperación, reuso, reciclado o cualquier otra operación que respecto de los mismos se realizare; condiciones de infraestructura del almacenamiento transitorio, traslado hacia planta de tratamiento externa o disposición final.

Anexo C

TIPO DE RESIDUO / CARACTERISTICA (2)		TRATAMIENTO INTERNO (5)	TRATAMIENTO EXTERNO DISPOSICION FINAL (6)

Referencias:

- (1) Lugar o proceso que lo genera.
- (2) Principales características físico químicas del residuo.
 - (3) Estado físico de agregación: sólido, líquido, gaseoso o semisólido.
 - (4) Cantidad, unidad de medida.
 - (5) En el caso que los residuos sean sometidos a tratamiento dentro de la planta, deberá describirse el mismo. Si este tratamiento resulta incompleto, quedando un remanente, continuar indicándolo en el punto (6).
 - (6) Para aquellos que dispongan sus residuos a una planta externa para su tratamiento o disposición final. Se deberá confeccionar el correspondiente manifiesto, según Anexo IV, debiendo indicarse en el presente registro.

El Libro de Gestión de Residuos Industriales no Peligrosos o de Actividades de Servicios deberá ser rubricado por la autoridad de aplicación antes de su llenado.

ARTICULO 4°

Considérese como Residuos No Peligrosos Industriales o de Actividades de Servicios los indicados en la lista del Anexo B entre otros; si existiere otro residuo no incluido en la misma deberá solicitarse la correspondiente inclusión y autorización para su tratamiento o disposición a la Secretaría de Medio Ambiente del Ministerio de Aguas, Servicios Públicos y Medio Ambiente.

ARTICULO 5°

Los generadores de Residuos No Peligrosos Industriales o de Actividades de Servicios, **deberán confeccionar** el correspondiente **manifiesto que**, como **Anexo D**, forma parte del presente decreto.-

		N DE LA EMP			NUMERO	
LOGO, IDEN	HENCHU	N UE UN EMP	REON	-	- TOME - TO	
7 Page 19-18			75446	ORTHETA	-	ATADOM
.1 Hanks	OD-ET-MOR				19195	
2 Connection						
2 M Registro						
A CA						
Le materie						
	3.1 Tipo		22.00	Paleste	1317	Halaffredin
Le información d	in Providence					
		12 Corector Total	3.1UM 24 Bando		16 Optionsterm	
21 Cm/4		Total	33VM	Piece	3.5.1 Tipos	382 W
				-	-	
					-	
				-		
					1	
		Date of the London	-			
	y Cornelaristan I	market y markets	notice de deserve of			
- Art Allert Allert						
() materials	Albert St. St.	1-10	-		Chapmickin Find	
6.0 Documentac				T		
	-			12 mg m ha		
8.1 Phone de Co						
8.1 Places do Co 7.4 Informações 7.1 Tampas Gas	ė kermė.					

ARTICULO 6°

Dispónese, siempre que las condiciones de orden técnico lo permitan, como prioritario la reutilización de estos residuos como materia prima o insumo de otro proceso productivo o el reciclado de los mismos.

ARTICULO 7°

Créase dentro del ámbito de la Secretaría de Medio Ambiente del Ministerio de Aguas, Servicios Públicos y Medio Ambiente, el Registro de Tratadores de Residuos No Peligrosos Industriales o de Actividades de Servicio, en el que deberán inscribirse las **personas físicas o jurídicas** dedicadas a la recuperación, reuso, reciclado, tratamiento o disposición final de residuos industriales o de actividades de servicios no peligrosos.

ARTICULO 7°

LOS TRATADORES deberán llevar y mantener un LIBRO DE OPERACIONES donde detallarán:

- Origen (nombre del generador),
- fecha de ingreso,
- · cantidad,
- estado físico,
- · características principales o denominación,
- número de manifiestos, y cualquier otra información que solicite la autoridad de aplicación.

ARTICULO 8°

Créase dentro del ámbito de la Secretaría de Medio Ambiente del Ministerio de Aguas, Servicios Públicos y Medio Ambiente, el Registro de Almacenadores Transitorios de Residuos No Peligrosos Industriales o de Actividades de Servicios, a los efectos de almacenar estos residuos generados por terceros en calidad de depositarios hasta tanto su traslado a una planta de tratamiento habilitada por la autoridad de aplicación.

ARTICULO 8°

LOS ALMACENADORES TRANSITORIOS deberán:

- a. Llevar actualizado mensualmente un registro con la identificación del generador y cantidad entregada.
- b. Condiciones de infraestructura apropiada para su almacenamiento en condiciones seguras.
- c. Plan de contingencias.
- d. Declaración de la fecha de ingreso y de egreso del residuo recibido, el mismo no deberá exceder un (1) año contado a partir de su recepción.

ARTICULO 9°

Quedan **exceptuados** de la inscripción del Registro mencionado en el Artículo 7º, aquellos generadores **que realicen por sí estas operaciones dentro del mismo establecimiento.**

ARTICULO 10°

El actual Ministerio de Medio Ambiente será la autoridad de aplicación del presente Decreto, quedando facultado a dictar las normas complementarias que requieran la instrumentación.

Trámites para la inscripción en el Registro de Tratadores/ Almacenadores Transitorios Decreto N° 2151 /14.

- Formularios de categorización. Resolución N° 403/16
- Estudio de impacto ambiental / informe ambiental de cumplimiento.
- PGA metodologías / tecnologías para el tratamiento de los residuos.
- Análisis del nivel de complejidad ambiental para el seguro ambiental Decreto nº 1879/13.
- Estudio de análisis de riesgo Resolución nº 306/14. Incluido el estudio de carga de fuego.

Planes de contingencia.

La inscripción al Registro se realiza mediante "Disposición Ministerial", otorgándose a la empresa el correspondiente número de Tratador/ Almacenador transitorio.

Estado actual del Registro de Tratadores y Almacenadores transitorio de Residuos No Peligrosos. Decreto N° 2151 /14.

- Actualmente el registro cuenta con <u>más de 40 Tratadores y 2 Almacenadores Transitorios</u> de residuos industriales no peligrosos o de servicios inscriptos en la Provincia de Santa Fe.
- Todas las corrientes del Anexo B actuamente poseen tratadores conforme al Decreto nº 2151/14.
- El registro puede ser solicitado por e-mail al área de Residuos del Departamento de Control Ambiental DZS o Dirección Gral. de Gestión Ambiental Sta Fe:

controlambientalsur@santafe.gov.ar/ gestionambiental@santafe.gov.ar

• La sectorial de informática de la Provincia se encuentra desarrollando un "Sistema de Gestión de Residuos" que incluirá el registro de tratadores y almacenadores transitorios de residuos del Decreto Nº 2151/14. El sistema contemplará la confección de manifiestos electrónicos, número de Generador - Tratador / Almacenador.

CONSULTAS?



Gracias.

