**Área que clasifica**.- Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas

**Identificación del documento**.- Versión pública de la presente **Modificación a la autorización para el manejo de residuos peligrosos,** cuyo número de oficio se encuentra en el encabezado de la misma.

**Partes clasificadas**.- Información confidencial: **datos personales.**

**Fundamento Legal**.- La clasificación de la información confidencial se realiza con fundamento en los artículos 116 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, 113 fracción I de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública.

**Razones**.- Por tratarse de información confidencial, resguardada en los archivos de esta Unidad Administrativa.

Finalmente, la información confidencial no está sujeta a temporalidad alguna y sólo podrán tener acceso a ella los titulares de la misma, sus representantes y los servidores públicos facultados para ello.

**Firma del titular**.- Ing. Ricardo Ortiz Conde.

**Fecha y número del acta de la sesión del Comité donde se aprobó la versión pública**. - Resolución 064/2020/SIPOT de fecha 13 de julio del 2020.

SEMARNAT

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

**SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL**
Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

**EMPRESA AUTORIZADA**

| Razón social: NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|
| [redacted] | Ciudad de México, a 20 DIC 2019 |
| | "2019, Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata" |

**AUTORIZACIÓN**

En atención a la solicitud de **Nelsy Berenice García Sandoval** presentada ante esta Dirección General para obtener Autorización para realizar la Recolección y Transporte de Residuos Peligrosos, y

## RESULTANDO

1. Que mediante oficio DGGIMAR.710/0007175 de fecha 10 de septiembre de 2019, esta Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas emitió la Autorización número 15-I-21-19, a favor de **Nelsy Berenice García Sandoval** para la Recolección y Transporte de Residuos Peligrosos para 2 (dos) unidades con una capacidad de carga de 10 (diez) toneladas por viaje, con una vigencia de 10 años.

2. Que mediante escrito recibido en el Espacio de Contacto Ciudadano (ECC) de esta Dirección General el 04 de octubre de 2019, registrado con número de bitácora 09/HS-0092/10/19, **Nelsy Berenice García Sandoval** solicita la modificación por ampliación de la gama de residuos peligrosos a transportar en su Autorización 15-I-21-19 para la Recolección y Transporte de Residuos Peligrosos contenida en el oficio DGGIMAR.710/0007175 de fecha 10 de septiembre de 2019, y

## CONSIDERANDO

1. Que esta Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas es competente para resolver la presente solicitud con fundamento en los artículos 2º, fracción I, 26 y 32 BIS de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, 7 fracciones VIII y XI, 50 fracción VI, 80 y 81 de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos; 3º, 8, 9 13, 14, 35, 44, 57 fracción I y 59 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 48 fracciones I y II, 49 fracción IX, 50 fracciones I y II, 55 fracción II, 56, 58 fracción II, 60, 61, 77 párrafo segundo, 85 y 86 del Reglamento de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos; 1º, 2º fracción XXI, 19 fracciones XXIII, XXV y XXIX; 29 fracción II del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

2. Que esta Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas, analizó y evaluó la documentación presentada, cumpliendo con todos los requisitos, por lo que



SEMARNAT

SEMARNAT

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

**SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL**

Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

| NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|

## RESUELVE

**PRIMERO.**- Se expide la siguiente **AUTORIZACIÓN** únicamente para la recolección y transporte de los siguientes residuos peligrosos: Fluoruro de hidrógeno anhidro (ácido fluorhídrico); Acetona; Pentanoles (alcohole pentílicos); Butanoles (alcoholes butílicos); Acetato de butilo; N butilamina; Clorobutanos, cloruro de butilo; Adhesivos que contengan líquidos inflamables; Diacetonalcohol(4hidrox12ceto-metilpentano); Éteres dibutílicos (éteres butílicos); Éter dietílico del etilenglicol; Dietilamina; Éter dietílico (éter etílico); Dibutilcetona; Etanol (alcohol etílico) o etanol en solución (alcohol etílico en solución); Éter monoetílico del etilenglicol; Acetato de éter monoetílico del etilenglicol; Acetato de etilo; Etilbenceno (feniletano); Éter monometílico del etilenglicol; Acetato de etermonometilio del etilenglicol; Lactato de etilo; Etilmetilcetona (metiletilcetona); Formaldehído en solución inflamable; Gasóleo o combustible para motores diesel o aceite mineral para caldeo ligero; Combustible para motores o gasolina; Heptanos; Hexanos; Isobutanol (alcohol isobutílico); Isopropanol (alcohol isopropilico); Acetato de isopropilo; Metanol; Metilisobutilcetona; Metacrilato de metilo monómero estabilizado; Pintura (incluye pintura, laca, esmalte, colorante, goma laca, barniz, betún encáustico, apresto líquido y base líquida para disolventes) o reductores de pintura; Productos de perfumería que contengan disolventes inflamables; Petróleo bruto; Productos de petróleo o Productos de petróleo (aceite usado para maquinaria, petróleo, hidrocarburos mezcla); Aceite de pino; N-propanol (alcohol propílico normal);Acetato de n-propilo; Metilato sódico en solución alcohólica; Tolueno; Trietilamina; Trimetilamina en solución acuosa con un máximo de 50% en masa de trietilamina; Acetato de vinilo estabilizado; Xilenos; Hexametilenotretramina; Naftaleno bruto o naftaleno refinado; Titanium polvo humedecido con no menos de 25% de agua (debe haber un exceso visible de agua): a) producido únicamente, en partículas de menos de 53 micrones; b) producido químicamente, en partículas de menos de 840 micrones; Carbón activado; Fibras o tejidos de origen animal o vegetal o sintéticos (impregnados de aceite); Ditionito sódico (hidrosulfito sódico); Sulfuro sódico anhídro o sulfuro sódico con menos de 30% de agua de cristalización; Hidruro de litio; Borohidruro sódico; Hidruro sódico; Metilato sódico; Nitrato de calcio; Clorato y cloruro de magnesio (mezcla de); Trióxido de cromo anhidro; Bromato de potasio; Nitrato de potasio; Persulfato de potasio; Nitrato de plata; Bromato de sodio; Nitrato de sodio; Nitrito de sodio; Persulfato de sodio; Urea agua oxigenada; Arseniato de amonio; Cianuros inorgánicos sólidos (cianuro de sodio); Yoduro de mercurio y de potasio; Sulfato de mercurio; Acetonitrilo; Cianuro de potasio; Arseniato de sodio; Cianuro de sodio; Fluoruro de sodio; Tricloroetileno; Anhídrido acético; Hidrógenodifluoruro de amino sólido; Hipoclorito de calcio seco o mezcla de hipoclorito de calcio seco con más de 39% de cloro activo (8.8 de oxígeno activo); Cloruro férrico anhidro; Ácido fluorobórico; Ácido fluorisilícico; Ácido fórmico; Ácido clorhídrico; Ácido fluorhídrico en solución con más de 60% de ácido fluorhídrico; Hipoclorito en solución; Sulfato de plomo con más de 3% de ácido libre; Ácido fosfórico líquido; Hidróxido potásico sódico, hidróxido de potasio solido; Hidróxido potasio en solución; Sosa cáustica sólido; Sosa cáustica en solución; Ácido sulfúrico con más de 51% de ácido; Ácido sulfúrico

0077952



SEMARNAT
VALIDO GENUINO AUTENTICO

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

| NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|

fumante; Ácido sulfúrico agotado; Cloruro de zinc en solución; Ácido Propiónico ; Sulfuro sódico hidratado con un mínimo de 30% de agua; Resina, solución de inflamables; Cloroformo; Tetracloroetileno; Desinfectante líquido corrosivo (yoduros); Óxido de calcio; Ciclohexanona; Acrilato de etilo estabilizado; Acrilato de metilo estabilizado; Alcoholes tóxicos inflamables (etílico); Alcoholes (metanol, etanol, butanol); Líquido inflamable (thinner); Alquitranes líquidos incluso los aglomerantes para carreteras y los aglomerantes para carreteras y los asfaltos rebajados; Peróxido de hidrógeno en solución acuosa con no menos de 20% y un máximo de 60% de peróxido de hidrogeno (estabilizada según sea necesario); Peróxido de hidrógeno estabilizado o peróxido de hidrógeno en solución acuosa estabilizada con más de 60% de peróxido de hidrogeno; Ácido cresílico; Mercurio, compuesto líquido (fulminato, cloruro de mercurio, calomelano, sulfato de mercurio, cinabrio, timerasal); Hidrato de hidrazina o hidrazina en solución acuosa con más de 37% en masa de hidracina; Ácido nítrico excepto ácido nítrico fumante rojo con más de 70% ácido nítrico, ácido nítrico excepto ácido nítrico fumante rojo con no más de 70% ácido nítrico; Xenón comprimido(envases vacíos de); 2 dimetilaminoetanol; Morfolina; Estireno monómero estabilizado; Tetrahidrofurano; Acrilamida; Diisocianato de tolueno; Hipoclorito de calcio en mezcla seca; Formaldehido en solución con no menos de 25% de formaldehido; Paraformaldehido; Anhídrido ftálico con más de 0.05% de anhídrido maleico; Anhídrido maleico, anhídrido maleíco fundido; Ácido acrílico estabilizado; Metacrilato de n-butilo estabilizado; Potasio; Dimetilciclohexilamina; N N-dimetilformamida; Metacrilato de isobutilo estabilizado; Isohexeno; Cloruro de zinc anhidro; Acrilato de butilo estabilizados; Éter dialílico; 1 1-Dicloroetano; Clorato de sodio en solución acuosa; Ácido tricloroisocianúrico seco; Etanolamina o etanolamina en solución; Fluoruro de amonio; Sulfato ácido de amonio; Ácido isobutírico; Ácido metacrílico estabilizado; Ácidos alquilsulfónicos líquidos o ácidos arilsulfónicos líquidos con más de 5% de ácido sulfúrico libre; Alcohol metalílico; Viniltoluenos estabilizados; Bencildimetilamina; Cloruro de cianuro; Amoniaco en solución acuosa de densidad relativa comprendida entre 0.880 y 0.957 a 15- C° con más de 10% pero no más de 35% de amoniaco; Fluosilicato de sodio; Ácido trifluoroacético; Acridina; Aminas líquidas, corrosivas inflamables o poliaminas líquidas corrosivas inflamables (etilamina); Aminas líquidas corrosivas o poliaminas líquidas corrosivas (etilamina); Ácido acético glacial o ácido acético en solución con más de 80% en masa de ácido; Ácido sulfúrico con no más de 51% de ácido o electrolito ácido para baterías; Dihidroforuro amónico en solución; Fenol en solución; Hipoclorito de calcio hidratado o hipoclorito cálcico hidratado en mezclas con un mínimo de 5.5 % y un máximo de 18% de agua; Líquido corrosivo inflamable (ácido cítrico); Ácido sulfámico; Sustancia sólida potencialmente peligrosa para el medio ambiente (textiles, epoxicas, medicamentos caducos, combustible alterno solido); Sólido comburente tóxico (lodos de tanque de almacenamiento);Líquido corrosivo comburente (petróleo contaminado); Líquido tóxico oxidante (tetracloruro de carbono); Líquido que reacciona con el agua corrosivo (revelador fotográfico); Baterías de ion litio (incluidas las baterías polimétricas de lon litio).

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

| NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|

**Lo anterior, para 2 (dos) unidades de carga con capacidad de carga total de 10 (diez) toneladas por viaje, de acuerdo con las tarjetas de circulación listadas en la última tabla, así como a las pólizas de seguros números 0003516498 y 0260019065 de la compañía de Quálitas Compañía de Seguros, S.A. de C.V., que ampara las responsabilidades civil y ecológica, con** [redacted]

**SEGUNDO.- La presente Autorización ampara el transporte de residuos peligrosos listados en el párrafo anterior, con excepción de los que provengan de las actividades del Sector Hidrocarburos, conforme se definen en el artículo 3 fracción XI de la Ley de la Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos.**

La presente Autorización se regirá por los siguientes:

## TÉRMINOS

1. Esta Autorización se otorga considerando que la responsabilidad del manejo y disposición final de los residuos peligrosos corresponde a quien los genera; en el caso de empresas autorizadas por la Secretaría para la prestación de servicios de manejo y disposición final, éstas serán responsables por las operaciones que realicen con los residuos peligrosos, en términos de lo que establece el artículo 42 de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, su Reglamento, las Normas Oficiales Mexicanas y demás disposiciones aplicables en la materia.

2. En caso de emergencias ambientales relacionadas con el transporte de residuos peligrosos que provengan de las actividades del sector hidrocarburos señaladas en el artículo 3° fracción XI de la Ley de la Agencia, **Nelsy Berenice García Sandoval,** deberá notificar a la Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos y realizar las medidas señaladas en los artículos 130 y 131 del Reglamento de la Ley General para Prevención y Gestión Integral de los Residuos. Cuando los residuos peligrosos involucrados en la emergencia provengan de otros sectores diferentes al sector Hidrocarburos la notificación se hará a la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA).

3. Las violaciones a los preceptos establecidos en la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos y las disposiciones que de ella emanen, así como el incumplimiento de los términos y condicionantes establecidos en esta Autorización serán sancionadas administrativamente por la Secretaría, de conformidad con la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, sin perjuicio de las sanciones penales, civiles o administrativas establecidas en otras disposiciones aplicables.

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

| NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|

4. La Secretaría, a través de la PROFEPA, será la encargada de verificar el cumplimiento de las condicionantes establecidas en la presente Autorización, así como de las obligaciones y responsabilidades correspondientes a ésta.
5. Esta Autorización se otorga sin perjuicio de las autorizaciones y permisos que deban observarse de otras autoridades competentes.
6. Las personas responsables de actividades relacionadas con la generación y manejo de materiales y residuos peligrosos que hayan ocasionado la contaminación de sitios con éstos, están obligadas a llevar a cabo las acciones de remediación que resulten necesarias conforme a lo dispuesto en la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos y demás disposiciones aplicables.
7. La presente Autorización deja sin efectos jurídicos a su similar con folio No. DGGIMAR.710/0007175 de fecha 10 de septiembre de 2019.

Asimismo deberá sujetarse a las siguientes:

## CONDICIONANTES

1. La presente Autorización es personal; en caso de pretender transferirla, **Nelsy Berenice García Sandoval** deberá solicitarlo por escrito de conformidad con el artículo 64 del Reglamento de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, a efecto de que se determine lo procedente.
2. La presente Autorización se otorga con una **vigencia hasta el 10 de septiembre de 2029** de conformidad con el segundo párrafo del artículo 9 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo y podrá ser prorrogada a solicitud expresa del interesado en el último año de vigencia de la Autorización y hasta cuarenta y cinco días hábiles previos al vencimiento de la vigencia mencionada, en términos del artículo 59 del Reglamento de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, siempre y cuando presente el documento que avale la inspección técnica de las Unidades emitido por la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.
3. **Nelsy Berenice García Sandoval** deberá verificar que los residuos peligrosos autorizados en la presente estén debidamente etiquetados, identificados y, en su caso, envasados y embalados, de acuerdo a su clasificación o división; riesgo secundario; grupo de envase y/o embalaje ONU; disposiciones especiales de acuerdo a lo que se especifica en las Normas Oficiales Mexicanas NOM-002/1-SCT/2009, NOM-052-SEMARNAT-2005 y en los artículos 46, fracción IV y 85, fracción I del Reglamento de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, de acuerdo a la siguiente tabla:

SEMARNAT

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

**SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL**
Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

| NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|

| UN (a) | Residuo | Clase o división (b) | Número de Guía (c) | Grupo de envase y/o embalaje ONU (d) | Etiqueta (e) | Tipo de envase | Material de envase |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1052 | Fluoruro de hidrógeno anhidro (ácido fluorhídrico) | 6.1 | 125 | I | Tóxico | Tambor (bidón) | De acero<br>De aluminio<br>De otro metal distinto al acero y al aluminio<br>De plástico |
| 1090 | Acetona | 3 | 127 | II | Líquido Tóxico Inflamable | | |
| 1105 | Pentanoles (alcohole pentílicos) | 3 | 129 | II | | | |
| 1120 | Butanoles (alcoholes butílicos) | 3 | 129 | II | | | |
| 1123 | Acetato de butilo | 3 | 129 | II | | | |
| 1125 | N butilamina | 3 | 132 | II | | | |
| 1127 | Clorobutanos, cloruro de butilo | 3 | 130 | II | | | |
| 1133 | Adhesivos que contengan líquidos inflamables | 3 | 128 | I | | | |
| 1148 | Diacetonalcohol(4hidrox12ceto-metilpentano) | 3 | 129 | II | | | |
| 1149 | Éteres dibutílicos (éteres butílicos) | 3 | 127 | III | | | |
| 1153 | Éter dietílico del etilenglicol | 3 | 127 | II, III | | | |
| 1154 | Dietilamina | 3 | 132 | II | | | |
| 1155 | Éter dietílico (éter etílico) | 3 | 127 | I | | | |
| 1157 | Dibutilcetona | 3 | 127 | III | | | |
| 1170 | Etanol (alcohol etílico) o etanol en solución (alcohol etílico en solución) | 3 | 127 | II, III | | | |
| 1171 | Éter monoetílico del etilenglicol | 3 | 127 | III | | | |
| 1172 | Acetato de éter monoetílico del etilenglicol | 3 | 129 | III | | | |
| 1173 | Acetato de etilo | 3 | 129 | II | | | |
| 1175 | Etilbenceno (feniletano) | 3 | 129 | II | | | |
| 1188 | Éter monometílico del etilenglicol | 3 | 127 | III | | | |
| 1189 | Acetato de etermonometilio del etilenglicol | 3 | 129 | III | | | |
| 1192 | Lactato de etilo | 3 | 129 | III | | | |
| 1193 | Etilmetilcetona (metiletilcetona) | 3 | 127 | II | | | |
| 1198 | Formaldehído en solución inflamable | 3 | 132 | III | | | |

0077956



SEMARNAT

SEMARNAT

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

**SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL**
Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

| NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|

| UN (a) | Residuo | Clase o división (b) | Número de Guía (c) | Grupo de envase y/o embalaje ONU (d) | Etiqueta (e) | Tipo de envase | Material de envase |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1202 | Gasóleo o combustible para motores diésel o aceite mineral para caldeo ligero | 3 | 128 | III | Líquido Tóxico Inflamable | Tambor (bidón) | De acero<br>De aluminio<br>De otro metal distinto al acero y al aluminio<br>De plástico |
| 1203 | Combustible para motores o gasolina | 3 | 128 | II | | | |
| 1206 | Heptanos | 3 | 128 | II | | | |
| 1208 | Hexanos | 3 | 128 | II | | | |
| 1212 | Isobutanol (alcohol isobutílico) | 3 | 129 | III | | | |
| 1219 | Isopropanol (alcohol isopropilico) | 3 | 129 | II | | | |
| 1220 | Acetato de isopropilo | 3 | 129 | II | | | |
| 1230 | Metanol | 3 | 131 | II | | | |
| 1245 | Metilisobutilcetona | 3 | 127 | II | | | |
| 1247 | Metacrilato de metilo monómero estabilizado | 3 | 129P | II | | | |
| 1263 | Pintura (incluye pintura, laca, esmalte, colorante, goma laca, barniz, betún encáustico, apresto líquido y base líquida para disolventes) o reductores de pintura | 3 | 128 | I | | | |
| 1266 | Productos de perfumería que contengan disolventes inflamables | 3 | 127 | II | | | |
| 1267 | Petróleo bruto | 3 | 128 | I | | | |
| 1268 | Productos de petróleo o Productos de petróleo (aceite usado para maquinaria, petróleo, hidrocarburos mezcla) | 3 | 128 | I | | | |
| 1272 | Aceite de pino | 3 | 129 | III | | | |
| 1274 | N-propanol (alcohol propílico normal) | 3 | 129 | II | | | |
| 1276 | Acetato de n-propilo | 3 | 129 | II | | | |
| 1289 | Metilato sódico en solución alcohólica | 3 | 132 | II, III | | | |

0077957

SEMARNAT

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

**SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL**

Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

| NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|

| UN (a) | Residuo | Clase o división (b) | Número de Guía (c) | Grupo de envase y/o embalaje ONU (d) | Etiqueta (e) | Tipo de envase | Material de envase |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1294 | Tolueno | 3 | 130 | II | Líquido Tóxico Inflamable | Tambor (bidón) | De acero<br>De aluminio<br>De otro metal distinto al acero y al aluminio<br>De plástico |
| 1296 | Trietilamina | 3 | 132 | II | | | |
| 1297 | Trimetilamina en solución acuosa con un máximo de 50% en masa de trietilamina | 3 | 132 | I, II, III | | | |
| 1301 | Acetato de vinilo estabilizado | 3 | 129P | II | | | |
| 1307 | Xilenos | 3 | 130 | II | | | |
| 1328 | Hexametilenotretramina | 4.1 | 133 | III | Sólido Tóxico Inflamable | | |
| 1334 | Naftaleno bruto o naftaleno refinado | 4.1 | 133 | III | | | |
| 1352 | Titanium polvo humedecido con no menos de 25% de agua (debe haber un exceso visible de agua): a) producido únicamente, en partículas de menos de 53 micrones; b) producido químicamente, en partículas de menos de 840 micrones | 4.2 | 170 | II | Sólido Tóxico Reactivo | | |
| 1362 | Carbón activado | 4.2 | 133 | III | | | |
| 1373 | Fibras o tejidos de origen animal o vegetal o sintéticos (impregnados de aceite) | 4.2 | 133 | III | | | |
| 1384 | Ditionito sódico (hidrosulfito sódico) | 4.2 | 135 | II | | | |
| 1385 | Sulfuro sódico anhídro o sulfuro sódico con menos de 30% de agua de cristalización | 4.2 | 135 | II | | | |
| 1414 | Hidruro de litio | 4.3 | 138 | I | | | |
| 1426 | Borohidruro sódico | 4.3 | 138 | I | | | |
| 1427 | Hidruro sódico | 4.3 | 138 | I | | | |
| 1431 | Metilato sódico | 4.3 | 138 | II | | | |
| 1454 | Nitrato de calcio | 5.1 | 140 | III | Tóxico Oxidante | | |

0077958



SEMARNAT

SEMARNAT

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

**SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL**
Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

| NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|

| UN (a) | Residuo | Clase o división (b) | Número de Guía (c) | Grupo de envase y/o embalaje ONU (d) | Etiqueta (e) | Tipo de envase | Material de envase |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1459 | Clorato y cloruro de magnesio (mezcla de) | 5.1 | 140 | II, III | Tóxico Oxidante | Tambor (bidón) | De acero<br>De aluminio<br>De otro metal distinto al acero y al aluminio<br>De plástico |
| 1463 | Trióxido de cromo anhidro | 5.1 | 141 | II | | | |
| 1484 | Bromato de potasio | 5.1 | 140 | II | | | |
| 1486 | Nitrato de potasio | 5.1 | 140 | III | | | |
| 1492 | Persulfato de potasio | 5.1 | 140 | III | | | |
| 1493 | Nitrato de plata | 5.1 | 140 | II | | | |
| 1494 | Bromato de sodio | 5.1 | 141 | II | | | |
| 1498 | Nitrato de sodio | 5.1 | 140 | III | | | |
| 1500 | Nitrito de sodio | 5.1 | 140 | III | | | |
| 1505 | Persulfato de sodio | 5.1 | 140 | III | | | |
| 1511 | Urea agua oxigenada | 5.1 | 140 | III | | | |
| 1546 | Arseniato de amonio | 6.1 | | II | Tóxico | | |
| 1588 | Cianuros inorgánicos sólidos (cianamida de sodio) | 6.1 | 157 | I, II, IIII | | | |
| 1643 | Yoduro de mercurio y de potasio | 6.1 | 151 | II | | | |
| 1645 | Sulfato de mercurio | 6.1 | 151 | II | | | |
| 1648 | Acetonitrilo | 3 | 127 | II | Líquido Tóxico Inflamable | | |
| 1680 | Cianuro de potasio | 6.1 | 157 | I | Tóxico | | |
| 1685 | Arseniato de sodio | 6.1 | 151 | II | | | |
| 1689 | Cianuro de sodio | 6.1 | 157 | I | | | |
| 1690 | Fluoruro de sodio | 6.1 | 154 | III | | | |
| 1710 | Tricloroetileno | 6.1 | 160 | III | | | |
| 1715 | Anhídrido acético | 8 | 137 | II | Tóxico Corrosivo | | |
| 1727 | Hidrógenodifluoruro de amino sólido | 8 | 154 | II | | | |
| 1748 | Hipoclorito de calcio seco o mezcla de hipoclorito de calcio seco con más de 39% de cloro activo (8.8 de oxígeno activo) | 5.1 | 140 | II, III | Tóxico Oxidante | | |
| 1773 | Cloruro férrico anhidro | 8 | 157 | III | Tóxico Corrosivo | | |
| 1775 | Ácido fluorobórico | 8 | 154 | II | | | |
| 1778 | Ácido fluorosilícico | 8 | 154 | II | | | |

0077959

SEMARNAT

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

**SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL**
Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

| NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|

| UN (a) | Residuo | Clase o división (b) | Número de Guía (c) | Grupo de envase y/o embalaje ONU (d) | Etiqueta (e) | Tipo de envase | Material de envase |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1779 | Ácido fórmico | 8 | 153 | II | Tóxico Corrosivo | Tambor (bidón) | De acero<br>De aluminio<br>De otro metal distinto al acero y al aluminio<br>De plástico |
| 1789 | Ácido clorhídrico | 8 | 157 | II | | | |
| 1790 | Ácido fluorhídrico en solución con más de 60% de ácido fluorhídrico | 8 | 157 | II | | | |
| 1791 | Hipoclorito en solución | 8 | 154 | III | | | |
| 1794 | Sulfato de plomo con más de 3% de ácido libre | 8 | 154 | II | | | |
| 1805 | Ácido fosfórico líquido | 8 | 154 | III | | | |
| 1813 | Hidróxido potásico sódico | 8 | 154 | II | | | |
| 1814 | Hidróxido potásico en solución | 8 | 154 | II | | | |
| 1823 | Sosa cáustica sólido | 8 | 154 | II | | | |
| 1824 | Sosa cáustica en solución | 8 | 154 | II | | | |
| 1830 | Ácido sulfúrico con más de 51% de ácido | 8 | 137 | II | | | |
| 1831 | Ácido sulfúrico fumante | 8 | 137 | I | | | |
| 1832 | Ácido sulfúrico agotado | 8 | 137 | II | | | |
| 1840 | Cloruro de zinc en solución | 8 | 154 | III | | | |
| 1848 | Ácido Propiónico | 8 | 132 | III | | | |
| 1849 | Sulfuro sódico hidratado con un mínimo de 30% de agua | 8 | 153 | II | | | |
| 1866 | Resina, solución de inflamables | 3 | 127 | I | Líquido Tóxico Inflamable | | |
| 1888 | Cloroformo | 6.1 | 151 | II | Tóxico | | |
| 1897 | Tetracloroetileno | 6.1 | 160 | III | | | |
| 1903 | Desinfectante líquido corrosivo (yoduros) | 3 | 153 | I, II, III | Líquido Tóxico Inflamable | | |
| 1910 | Óxido de calcio | 8 | 157 | III | Tóxico Corrosivo | | |
| 1915 | Ciclohexanona | 3 | 127 | III | Líquido Tóxico Inflamable | | |
| 1917 | Acrilato de etilo estabilizado | 3 | 129P | II | | | |
| 1919 | Acrilato de metilo estabilizado | 3 | 129P | II | | | |

0077960

SEMARNAT

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

**SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL**
Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

| NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|

| UN (a) | Residuo | Clase o división (b) | Número de Guía (c) | Grupo de envase y/o embalaje ONU (d) | Etiqueta (e) | Tipo de envase | Material de envase |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1986 | Alcoholes tóxicos inflamables (etílico) | 3 | 131 | I, II, III | Líquido Tóxico Inflamable | Tambor (bidón) | De acero<br>De aluminio<br>De otro metal distinto al acero y al aluminio<br>De plástico |
| 1987 | Alcoholes (metanol, etanol, butanol) | 3 | 127 | II | | | |
| 1993 | Líquido inflamable (thinner) | 3 | 128 | I | | | |
| 1999 | Alquitranes líquidos incluso los aglomerantes para carreteras y los aglomerantes para carreteras y los asfaltos rebajados | 3 | 130 | III | | | |
| 2014 | Peróxido de hidrógeno en solución acuosa con no menos de 20% y un máximo de 60% de peróxido de hidrogeno (estabilizada según sea necesario) | 5.1 | 140 | II | Tóxico Oxidante | | |
| 2015 | Peróxido de hidrógeno estabilizado o peróxido de hidrógeno en solución acuosa estabilizada con más de 60% de peróxido de hidrogeno | 5.1 | 143 | I | | | |
| 2022 | Ácido cresílico | 6.1 | 153 | II | Tóxico | | |
| 2024 | Mercurio, compuesto líquido (fulminato, cloruro de mercurio, calomelano, sulfato de mercurio, cinabrio, timerasal) | 6.1 | 151 | III | | | |
| 2030 | Hidrato de hidrazina o hidrazina en solución acuosa con más de 37% en masa de hidrazina | 8 | 153 | I | Tóxico Corrosivo | | |
| 2031 | Ácido nítrico excepto ácido nítrico fumante rojo con más de 70% ácido nítrico, ácido nítrico excepto ácido nítrico fumante rojo con no más de 70% ácido nítrico | 8 | 157 | I | | | |

0077961



SEMARNAT

SEMARNAT

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

**SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL**

Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

| NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|

| UN (a) | Residuo | Clase o división (b) | Número de Guía (c) | Grupo de envase y/o embalaje ONU (d) | Etiqueta (e) | Tipo de envase | Material de envase |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2036 | Xenón comprimido(envases vacíos de) | 4.1 | 121 | III | Sólido Tóxico Inflamable | Tambor (bidón) | De acero<br>De aluminio<br>De otro metal distinto al acero y al aluminio<br>De plástico |
| 2051 | 2 dimetilaminoetanol | 8 | 132 | II | Tóxico Corrosivo | | |
| 2054 | Morfolina | 8 | 132 | I | | | |
| 2055 | Estireno monómero estabilizado | 3 | 128P | III | Líquido Tóxico Inflamable | | |
| 2056 | Tetrahidrofurano | 3 | 127 | II | | | |
| 2074 | Acrilamida | 6.1 | 153P | III | Tóxico | | |
| 2078 | Diisocianato de tolueno | 6.1 | 156 | II | | | |
| 2208 | Hipoclorito de calcio en mezcla seca | 5.1 | 140 | III | Tóxico Oxidante | | |
| 2209 | Formaldehído en solución con no menos de 25% de formaldehído | 8 | 132 | III | Tóxico Corrosivo | | |
| 2213 | Paraformaldehído | 8 | 133 | III | | | |
| 2214 | Anhídrido ftálico con más de 0.05% de anhídrido maleico | 8 | 156 | III | | | |
| 2215 | Anhídrido maleico, anhídrido maleico fundido | 8 | 156 | III | | | |
| 2218 | Ácido acrílico estabilizado | 8 | 132P | II | | | |
| 2227 | Metacrilato de n-butilo estabilizado | 3 | 129P | II | Líquido Tóxico Inflamable | | |
| 2257 | Potasio | 4.3 | 138 | I | Sólido Tóxico Reactivo | | |
| 2264 | Dimetilciclohexilamina | 8 | 132 | II | Tóxico Corrosivo | | |
| 2265 | N N-dimetilformamida | 3 | 129 | III | Líquido Tóxico Inflamable | | |
| 2283 | Metacrilato de isobutilo estabilizado | 3 | 130P | III | | | |
| 2288 | Isohexeno | 3 | 128 | II | | | |
| 2331 | Cloruro de zinc anhidro | 8 | 154 | III | Tóxico Corrosivo | | |

0077962



SEMARNAT

SEMARNAT

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

**SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL**
Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

| NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|

| UN (a) | Residuo | Clase o división (b) | Número de Guía (c) | Grupo de envase y/o embalaje ONU (d) | Etiqueta (e) | Tipo de envase | Material de envase |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2348 | Acrilato de butilo estabilizados | 3 | 129P | III | Líquido Tóxico Inflamable | Tambor (bidón) | De acero<br>De aluminio<br>De otro metal distinto al acero y al aluminio<br>De plástico |
| 2360 | Éter dialílico | 3 | 131P | II | | | |
| 2362 | 1 1-Dicloroetano | 3 | 130 | II | | | |
| 2428 | Clorato de sodio en solución acuosa | 5.1 | 140 | II, III | Tóxico Oxidante | | |
| 2468 | Ácido tricloroisocianúrico seco | 5.1 | 140 | II | | | |
| 2491 | Etanolamina o etanolamina en solución | 8 | 153 | III | Tóxico Corrosivo | | |
| 2505 | Fluoruro de amonio | 6.1 | 154 | III | Tóxico | | |
| 2506 | Sulfato ácido de amonio | 8 | 154 | II | Tóxico Corrosivo | | |
| 2529 | Ácido isobutírico | 3 | 132 | III | Líquido Tóxico Inflamable | | |
| 2531 | Ácido metacrílico estabilizado | 8 | 153P | II | Tóxico Corrosivo | | |
| 2584 | Ácidos alquilsulfónicos líquidos o ácidos arilsulfónicos líquidos con más de 5% de ácido sulfúrico libre | 8 | 153 | II | | | |
| 2614 | Alcohol metalílico | 3 | 129 | III | Líquido Tóxico Inflamable | | |
| 2618 | Viniltoluenos estabilizados | 3 | 130p | III | | | |
| 2619 | Bencildimetilamina | 8 | 132 | II | Tóxico Corrosivo | | |
| 2670 | Cloruro de cianuro | 8 | 157 | II | | | |
| 2672 | Amoniaco en solución acuosa de densidad relativa comprendida entre 0.880 y 0.957 a 15C° con más de 10% pero no más de 35% de amoniaco | 8 | 154 | III | | | |
| 2674 | Fluosilicato de sodio | 6.1 | 154 | III | Tóxico | | |
| 2699 | Ácido trifluoroacético | 8 | 154 | I | Tóxico Corrosivo | | |
| 2713 | Acridina | 6.1 | 153 | III | Tóxico | | |

0077963

SEMARNAT

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

**SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL**
Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

| NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|

| UN (a) | Residuo | Clase o división (b) | Número de Guía (c) | Grupo de envase y/o embalaje ONU (d) | Etiqueta (e) | Tipo de envase | Material de envase |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2734 | Aminas líquidas, corrosivas inflamables o poliaminas líquidas corrosivas inflamables (etilamina) | 8 | 132 | I, II | Tóxico Corrosivo | Tambor (bidón) | De acero<br>De aluminio<br>De otro metal distinto al acero y al aluminio<br>De plástico |
| 2735 | Aminas líquidas corrosivas o poliaminas líquidas corrosivas (etilamina) | 8 | 153 | I, II, III | | | |
| 2789 | Ácido acético glacial o ácido acético en solución con más de 80% en masa de ácido | 8 | 132 | II | | | |
| 2796 | Ácido sulfúrico con no más de 51% de ácido o electrolito ácido para baterías | 8 | 157 | II | | | |
| 2817 | Dihidroforuro amónico en solución | 8 | 154 | II, III | | | |
| 2821 | Fenol en solución | 6.1 | 153 | II, II | Tóxico | | |
| 2880 | Hipoclorito de calcio hidratado o hipoclorito cálcico hidratado en mezclas con un mínimo de 5.5 % y un máximo de 18% de agua | 5.1 | 140 | II | Tóxico Oxidante | | |
| 2920 | Líquido corrosivo inflamable (ácido cítrico) | 8 | 132 | I | Tóxico Corrosivo | | |
| 2967 | Ácido sulfámico | 8 | 154 | III | | | |
| 3077 | Sustancia sólida potencialmente peligrosa para el medio ambiente (textiles, epoxica, medicamentos caducos, combustible alterno solido) | 4.1 | 171 | III | Sólido Tóxico Inflamable | | |
| 3087 | Sólido comburente tóxico (lodos de tanque de almacenamiento) | 5.1 | 141 | I, II, III | Tóxico Oxidante | | |
| 3093 | Líquido corrosivo comburente (petróleo) | 8 | 140 | I, II | Tóxico Corrosivo | | |
| 3122 | Líquido tóxico oxidante (tetracloruro de carbono, solventes) | 6.1 | 142 | II | Tóxico | | |

SEMARNAT

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

**SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL**
Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

| NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|

| UN (a) | Residuo | Clase o división (b) | Número de Guía (c) | Grupo de envase y/o embalaje ONU (d) | Etiqueta (e) | Tipo de envase | Material de envase |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3129 | Líquido que reacciona con el agua corrosivo (revelador fotográfico) | 4.3 | 138 | I, II, III | Sólido Tóxico Reactivo | Tambor (bidón) | De acero<br>De aluminio<br>De otro metal distinto al acero y al aluminio<br>De plástico |
| 3480 | Baterías de ion litio (incluidas las baterías polimétricas de ion litio) | 8 | 147 | II | Tóxico Corrosivo | 1) Envases y embalajes rígidos 2) Jaulas hechas con listones de madera 3) Pallets | 1.- Las baterías deberán estar protegidas contra los cortos circuitos 2.- Los bornes de las baterías no deberán soportar el peso de otros elementos colocados encima 3.- Las baterías deberán embalarse o asegurarse de manera que se impida todo movimiento accidental |

Donde:

| (a) | Número de Identificación de las Naciones Unidas | |
|---|---|---|
| | 3 | Líquidos inflamables: son mezclas o líquidos que contienen sustancias sólidas en solución o suspensión, que despiden vapores inflamables a una temperatura no superior a 60.5 °C en los ensayos en copa cerrada o no superiores a 65.6 °C en copa abierta. |
| | 4.1 | Sólidos inflamables: sustancias sólidas que no están comprendidas entre las clasificadas como explosivas pero que, en virtud de las condiciones que se dan durante el transporte, se inflaman con facilidad o pueden provocar o activar incendios por fricción. |
| | 4.2 | Sustancias que presentan un riesgo de combustión espontánea: sustancias que pueden calentarse espontáneamente en las condiciones normales de transporte o al entrar en contacto con el aire y que entonces puedan inflamarse. |

0077965



SEMARNAT VALIDO GENUINO AUTENTICO

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

| NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|

| | | |
|---|---|---|
| | 4.3 | Sustancias que en contacto con el agua desprenden gases inflamables; sustancias que por reacción con el agua pueden hacerse espontáneamente inflamables o desprender gases inflamables en cantidades peligrosas. |
| | 5.1 | Sustancias oxidantes: que sin ser necesariamente combustibles, pueden generalmente liberado oxígeno, causar o facilitar la combustión de otras. |
| | 6.1 | Tóxicos agudos (venenos): Son aquellas sustancias que pueden causar la muerte, lesiones graves o ser nocivas para la salud humana si se ingieren, inhalan o entran en contacto con la piel. Los gases tóxicos (venenos) comprimidos pueden incluirse en la clase "Gases". |
| | 8 | Corrosivos: son sustancias líquidas o sólidas que por su acción química causan lesiones graves a los tejidos vivos con los que entra en contacto o que si se produce un escape pueden causar daños e incluso destrucción de otras mercancías o de las unidades en las que son transportadas. |
| (c) | Número de Guía | Documento de la sección naranja de la Guía de Respuesta en Caso de Emergencia, que contiene los Peligros Potenciales; Seguridad Pública y Respuesta de Emergencia, para el manejo de Materiales y Residuos Peligrosos. |
| (d) | I | Para sustancias muy peligrosas. |
| | II | Para sustancias medianamente peligrosas. |
| | III | Para sustancias poco peligrosas. |
| (e) | Debe contener el nombre del generador, nombre del residuo peligroso, características de peligrosidad y fecha de ingreso al almacén | |

4. **Nelsy Berenice García Sandoval** deberá verificar que los residuos a transportar estén envasados de acuerdo a su estado físico, en recipientes cuyas dimensiones, formas y materiales reúnan las condiciones de seguridad para su manejo, los cuales deben estar clasificados, etiquetados o marcados y envasados conforme lo señalado en los artículos 46, fracción III y 79 primer párrafo del Reglamento de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, considerando que todo envase destinado para transportar residuos peligrosos deberá llevar marcas indelebles, visibles y legibles que certifiquen que están fabricados conforme a las NOM-007-SCT2/2010 y NOM-024/SCT2/2010, con base a lo establecido en el Reglamento para el Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos.

5. **Nelsy Berenice García Sandoval** deberá llevar a cabo el transporte de residuos peligrosos según el procedimiento establecido en el artículo 86 del Reglamento de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos.

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

| NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|

6. **Nelsy Berenice García Sandoval** deberá conservar el Manifiesto de Entrega-Transporte-Recepción, durante un periodo de cinco años contados a partir de la fecha en que hayan suscrito cada uno de ellos, conforme lo establece el artículo 75, fracción II del Reglamento de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, los cuales deberán estar disponibles para su consulta por la autoridad competente.

7. **Nelsy Berenice García Sandoval** deberá contar con un plan de contingencias y el equipo necesario para atender cualquier emergencia ocasionada por fugas, derrames o accidentes, conforme lo establece el artículo 85, fracción II del Reglamento de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos y la Norma Oficial Mexicana NOM-005-SCT/2008, tales como: extintor multiusos en condiciones óptimas para su uso, lentes de seguridad, guantes de hule, guantes de cuero, delantal de hule, botas de hule, mascarilla contra polvo, mascarilla contra gases, pala, cepillo, arena, de acuerdo a la cantidad y tipo de residuo manejado, así como los que se señalen en el Plan de Contingencias y los demás puntos que señala el Número de Guía ubicado en la sección naranja de la Guía de Respuesta en caso de Emergencia.

   Asimismo, deberá presentar ante la PROFEPA el manifiesto para el caso de derrame, infiltraciones, descarga o vertido de residuos peligrosos a transportar en el formato PROFEPA-02-001.

8. **Nelsy Berenice García Sandoval** deberá contar con personal capacitado para la recolección y transporte de residuos peligrosos, conforme a lo establecido en los artículos 85, fracción III del Reglamento de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos y 120, fracción II del Reglamento para el Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos; deberá tener disponibles las constancias de capacitación para demostrar el cumplimiento.

9. **Nelsy Berenice García Sandoval** deberá reportar a través de la Cédula de Operación Anual (COA) en el periodo establecido por el área correspondiente de la SEMARNAT, los residuos peligrosos transportados del 1 de enero al 31 de diciembre del año inmediato anterior, de conformidad con lo establecido en los artículos 72 y 73 del Reglamento de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos.

10. La información que **Nelsy Berenice García Sandoval** reporte en la COA deberá corresponder íntegramente con la del Manifiesto de Entrega-Transporte-Recepción.

11. **Nelsy Berenice García Sandoval** no podrá transmitir la posesión o la propiedad de los residuos peligrosos entregados por el generador o el Centro de Acopio a establecimientos diferentes a los indicados en los Manifiestos de Entrega-Transporte-Recepción.



SEMARNAT
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
VALIDO GENUINO AUTENTICO

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

| NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|

12. **Nelsy Berenice García Sandoval** deberá acreditar la limpieza y control de remanentes de las unidades, cuando así se requiera por razones de incompatibilidad debido al cambio de residuos peligrosos a transportar, a través del documento que acredite el lavado de unidades de conformidad a la Norma Oficial Mexicana NOM-019-SCT2/2015, Especificaciones técnicas y disposiciones generales para la limpieza y control de remanentes de substancias y residuos peligrosos en las unidades que transportan materiales y residuos peligrosos publicada en el Diario Oficial de la Federación el 27 de enero del 2016.

13. **Nelsy Berenice García Sandoval** no podrá transportar simultáneamente los residuos peligrosos autorizados en la presente con ningún otro tipo de residuo, sea peligroso o no peligroso. Deberá observar las características de incompatibilidad de los mismos establecidas en las Normas Oficiales Mexicanas NOM-054-SEMARNAT-1993, NOM-009-SCT2/2009 y NOM-010-SCT2/2009, de acuerdo a la información que se integra en la siguiente tabla:

| Clase o división de riesgo | | 3 | 4.1 | 4.2 | 4.3 | 5.1 | 6.1 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Líquidos inflamables | 3 | | | | | 0 | X | |
| Sólidos inflamables | 4.1 | | | | | | X | 0 |
| Sólidos de combustión espontánea | 4.2 | | | | | | X | X |
| Sólidos que reaccionan con el agua | 4.3 | | | | | | X | 0 |
| Oxidantes | 5.1 | 0 | | | | | X | 0 |
| Líquidos tóxicos agudos | 6.1 | X | X | X | X | X | | X |
| Líquidos corrosivos | 8 | | 0 | X | 0 | 0 | X | |

Donde:

| | |
|---|---|
| X | No deben cargarse, transportarse o almacenarse juntos, en la misma unidad o vehículo de transporte |
| 0 | No deben cargarse, transportarse, a menos que se encuentren separados de manera tal que, en caso de derrame de los envases y embalajes, en condiciones de incidentes normales del transporte, no se propicie la mezcla y reacción de las substancias, materiales o residuos peligrosos |
| Espacio en blanco | No existe restricción |

14. **Nelsy Berenice García Sandoval** debe mantener vigentes los permisos que otorga la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, así como la póliza de seguro para daños a terceros y al ambiente durante el período de vigencia de la presente Autorización, quedando bajo su total responsabilidad el mantenimiento y conservación de las unidades vehiculares para recolección y transporte de residuos peligrosos.

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

| NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|

15. En el traslado de residuos peligrosos será obligatorio que cada unidad de transporte cuente con los siguientes documentos o información disponibles para consulta por la autoridad competente: documento de embarque de las substancias, materiales o residuos peligrosos; información de emergencia en transportación, que indique las acciones a seguir en caso de suscitarse un accidente, de acuerdo a la substancia, material o residuo peligroso de que se trate, la cual deberá apegarse a la norma NOM-005-SCT/2008; póliza de seguro individual o en conjunto del transportista; en su caso, la autorización de importación y exportación de residuos peligrosos; licencia federal de conductor vigente específica para el transporte de materiales y residuos peligrosos; documento o bitácora que valide la inspección ocular diaria de la unidad; manifiesto de entrega, transporte y recepción; manifiesto para casos de derrames de residuos peligrosos por accidente, los números telefónicos para llamar en caso de derrame, infiltración, descarga o vertido de residuos peligrosos y los demás que se establezcan en las normas, conforme lo establece en el artículo 52 del Reglamento para el Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos.

16. Los vehículos autorizados en la presente únicamente pueden ser utilizados para la recolección y transporte de los residuos peligrosos autorizados en la misma, independientemente del transporte de los materiales peligrosos relacionados en las tarjetas de circulación otorgadas para tal fin por la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

El incumplimiento de **Nelsy Berenice García Sandoval,** a cualquiera de los términos y condicionantes establecidas en la presente Autorización, será sancionado por la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, de conformidad con lo establecido en los artículos 52, 82, 110, 112, 113 de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, 62 y 63 de su Reglamento y será responsable por los daños que ocasione en el manejo de los residuos peligrosos, respondiendo, incluso, por las acciones u omisiones que causen directa o indirectamente al ambiente, de conformidad con lo establecido en los demás ordenamientos jurídicos que resulten aplicables a la materia.

**TERCERO**.- Notifíquese el presente al interesado de conformidad con lo dispuesto en los artículos 35, 36, 38, 39 y demás aplicables de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo.

**CUARTO**.- La presente resolución puede ser impugnada mediante el recurso previsto en el artículo 116 de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos.

La presente información queda sujeta a la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, el Acuerdo del Consejo Nacional del Sistema Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales, por el que se aprueban los Lineamientos generales en materia de clasificación y desclasificación de la información, así como para la elaboración de versiones públicas, y demás disposiciones aplicables.

SEMARNAT

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

**SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN PARA LA PROTECCIÓN AMBIENTAL**
Dirección General de Gestión Integral de Materiales y Actividades Riesgosas

| NÚMERO DE REGISTRO AMBIENTAL | AUTORIZACIÓN PARA LA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS | AUTORIZACIÓN No. |
|---|---|---|
| GAS1503300659 | | 15-I-21-19 |

| NELSY BERENICE GARCÍA SANDOVAL | OFICIO No. DGGIMAR.710/ 0010202 |
|---|---|

**VEHÍCULOS UNITARIOS**

| Número Económico | Tarjeta de Circulación | Tipo | Número de Serie | Placas | Modelo | Carga Útil Toneladas |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 069/2019 | 2368873 | C2 Caja seca | 3FDKF36L1XMA27608 | 51AM1P | 1999 | 5 |
| 070/2019 | 2368872 | C2 Caja seca | 3FDXF46DX3MB25471 | 20AM1P | 2003 | 5 |

**ATENTAMENTE**
**EL DIRECTOR GENERAL**

**ING. RICARDO ORTÍZ CONDE**

**"Por el uso responsable del papel, las copias de conocimiento de este asunto serán remitidas vía electrónica."**

C.c.e.p. Luis Felipe Acevedo Portilla.- Director General De Gestión de la Calidad de Aire y Registro de Emisiones y Encargado de la Subsecretaria de Gestión para la Protección Ambiental. Presente
Ángel Tapia.-. - Director General de Inspección de Fuentes de Contaminación de la PROFEPA.
Nancy Mishel Monzón de la Cruz. - Encargada de Despacho en la Delegación Federal de la PROFEPA en la Zona Metropolitana del Valle de México.
José Ernesto Marín Mercado. – Suplente por ausencia del Titular de la Delegación Federal de la SEMARNAT en el Estado de México
Federico Ortiz Flores. – Encargado de Despacho en la Delegación Federal de la PROFEPA en el Estado de México.
Marinés Hurtado Cárdenas. - Directora de Materiales y Residuos Peligrosos.
M. Julieta Rodriguez López. - Subdirectora de Generación y Manejo de Residuos Peligrosos.
Expediente
**Bitácora 09/HS-0092/10/19**

MNC/JRL/RBM

0077970