



Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Dirección General de Asuntos Socio-Ambientales

ELIZABETH GUILLERMINA ARTETA VICTORIANO
FEDATARIO TITULAR
R.M. N° 714-2015-MTC/01

Reg. N° 725

31 MAYO 2016

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

RESOLUCION DIRECTORAL

N° 483-2016-MTC/16

Lima, 30 MAYO 2016

Vista, la Carta S/N con HR N° T-109344-2016, presentada por la empresa CARGO EXPRESS HEYDI SOCIEDAD ANONIMA CERRADA, identificada con R.U.C. N° 20600786513, a fin de que se apruebe el Plan de Contingencia para el Transporte Terrestre de Materiales y/o Residuos Peligrosos; y,

CONSIDERANDO:

Que, mediante Ley N° 29370, Ley de Organización y Funciones del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, se estableció el ámbito de competencias, funciones y estructura básica del Ministerio de Transportes y Comunicaciones; el mismo que fue reglamentado mediante el Decreto Supremo N° 021-2007-MTC, señalando que la Dirección General de Asuntos Socio Ambientales es el órgano de línea de ámbito nacional que ejerce la Autoridad Ambiental Sectorial y se encarga de velar por el cumplimiento de las normas socio-ambientales, con el fin de asegurar la viabilidad socio ambiental de los proyectos de infraestructura y servicios de transporte;

Que, la Ley N° 28256, Ley que Regula el Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos, tiene por objeto regular las actividades, procesos y operaciones del transporte terrestre de los materiales y residuos peligrosos, con sujeción a los principios de prevención y de protección de las personas, el ambiente y la propiedad;

Que, mediante Ley N° 28551, Ley que establece la obligación de elaborar y presentar planes de contingencia, se estableció la obligación de todas las personas naturales y jurídicas de derecho privado o público que conducen y/o administran empresas, instalaciones, edificaciones y recintos, de elaborar y presentar, para su aprobación ante la autoridad competente, planes de contingencia para cada una de las operaciones que desarrolle, con sujeción a los objetivos, principios y estrategias del Plan Nacional de Prevención y Atención de Desastres;

Que, mediante Decreto Supremo N° 021-2008-MTC y sus modificatorias, se aprobó el Reglamento Nacional de Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos, señalando que el ámbito de aplicación del mencionado Reglamento es en todo el territorio de la República para el transporte terrestre de materiales y/o residuos peligrosos;



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Que, el artículo 5° del mencionado Reglamento establece que el Plan de Contingencia es el instrumento de gestión ambiental, cuya finalidad es evitar o reducir los posibles daños a la vida humana, salud, patrimonio y al ambiente; conformado por un conjunto de procedimientos específicos preestablecidos de tipo operativo, destinados a la coordinación, alerta, movilización y respuesta ante una probable situación de emergencia; derivada de la ocurrencia de un fenómeno natural o por acción del hombre y que se puede manifestar en una instalación, edificación y recinto de todo tipo, en cualquier ubicación y durante el desarrollo de una actividad u operación, incluido el transporte;

Que, el artículo 22° del mismo cuerpo normativo, señala que los planes de contingencia de transporte de residuos y/o materiales peligrosos serán elaborados conforme a la Ley N° 28551; asimismo, que cuando se trate del servicio de transportes terrestre de materiales y/o residuos peligrosos, el Plan de Contingencia será aprobado por la Dirección General de Asuntos Socio Ambientales - DGASA del Ministerio de Transportes y Comunicaciones;

Que, según lo establecido por el artículo 17° de la Ley General del Ambiente, los instrumentos de gestión ambiental podrán ser de: planificación, promoción, prevención, control, corrección, información, financiamiento, participación, fiscalización, entre otros, dentro de los cuales, se considera a los Planes de Contingencia. Del mismo modo, el numeral 83.2 del artículo 83°, refiere que el Estado debe adoptar medidas normativas, de control, incentivo y sanción, para asegurar el uso, manipulación y manejo adecuado de los materiales y sustancias peligrosas, cualquiera sea su origen, estado o destino, a fin de prevenir riesgos y daños sobre la salud de las personas y el ambiente;

Que, adicionalmente, debe indicarse que se ha emitido la Resolución Directoral N° 031-2009-MTC/16 que aprueba los "Lineamientos para la aprobación de Planes de Contingencia para el transporte terrestre de materiales y/o residuos peligrosos", en los que se señala como objetivos principales de la elaboración y presentación de dicho Plan, la necesidad de definir un sistema de preparación y respuesta inmediata y eficaz ante una emergencia producida durante la carga, transporte terrestre y descarga de materiales y/o residuos peligrosos para minimizar los daños a la salud y al ambiente, debiendo tenerse en cuenta para el logro de dichos objetivos: i) política y responsabilidad de la empresa para la organización y ejecución del plan, ii) nivel de respuesta de acuerdo al tipo de emergencia; y, iii) revisión y actualización del Plan;

Que, sobre la base del Informe Técnico N° 395-2016-MTC/16.01.RLTD.EABU del especialista ambiental encargado de la evaluación del referido Plan, la Dirección de Gestión Ambiental señala que los productos denominados: BENCENO, DESTILADOS DE PETRÓLEO, SOLVENTES, SOLVENTE DIELÉCTRICO y TOLUENO califican como hidrocarburos o productos derivados de los hidrocarburos, por lo que no pueden ser evaluados por esta Dirección General, conforme a lo indicado en la Novena Disposición Complementaria Transitoria del Decreto Supremo N° 030-2008-MTC, que modifica el Reglamento Nacional de Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos, que dispone que en tanto se aprueben las normas complementarias que regulan los aspectos técnicos y de seguridad del transporte terrestre de hidrocarburos y otros productos derivados de los hidrocarburos (OPDH), suspéndase la aplicación del mencionado Reglamento, en lo que corresponde al transporte terrestre de los mismos, concordante con el Decreto Supremo N° 045-2001-EM, Reglamento para la Comercialización de Combustibles Líquidos y Otros Productos Derivado de los Hidrocarburos y sus modificatorias;





Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Dirección General de Asuntos Socio-Ambientales
Elizbeth Guillermína Arteta Victoriano
ELIZABETH GUILLERMINA ARTETA VICTORIANO
FEDATARIO TITULAR
R.M. N° 714-2015-MTC/03
Reg. N° 725
1 MAYO 2016
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

RESOLUCION DIRECTORAL

N° 483-2016-MTC/16

Que, conforme al informe técnico ambiental precedente, el plan presentado por la empresa cuenta con la información técnica necesaria y los requisitos establecidos en el TUPA; por lo que, es aprobada conforme a lo previsto por el artículo 113° de la Ley N° 27444;

Que, se ha emitido el Informe Legal N° 199-2016-MTC/16.NYC, en el que se indica que, de conformidad con lo establecido en la normatividad ambiental vigente y el informe técnico emitido por la Dirección de línea, resulta procedente emitir la Resolución Directoral de aprobación del presente Plan de Contingencia;

Que, la empresa CARGO EXPRESS HEYDI SOCIEDAD ANONIMA CERRADA, cuenta con el Permiso de Operación Especial para el Servicio de Transporte Terrestre de Materiales y/o Residuos Peligrosos por Carretera otorgado mediante Resolución Directoral N° 5635-2015-MTC/15 de fecha 04 de Diciembre de 2015 la misma que se encuentra vigente por un periodo de cinco (05) años, es decir hasta el 04 de Diciembre de 2020;

Que, la aprobación del Plan de Contingencia para el Transporte Terrestre de Materiales y/o Residuos Peligrosos no exime al administrado del cumplimiento de otras disposiciones legales aplicables en cuanto al Transporte de Bienes Fiscalizados; ni de aquellas referidas al Transporte de Productos Explosivos;

Que, la aprobación del Plan de Contingencia para el Transporte Terrestre de Materiales y/o Residuos Peligrosos en relación a las rutas establecidas no exime al administrado de la observancia y cumplimiento de las normas sectoriales referidas a las Áreas Naturales Protegidas; así como de aquellas normas regionales y locales en cuanto al transporte y circulación;

De conformidad con lo establecido por la Ley de Organización y Funciones del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Ley N° 29370; su Reglamento aprobado por Decreto Supremo N° 021-2007-MTC; Ley del Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental, Ley N° 27446; su Reglamento aprobado por Decreto Supremo N° 019-2009-MINAM; Reglamento Nacional de Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos, Decreto Supremo N° 021-2008-MTC; Lineamientos para la aprobación de Planes de Contingencia para el transporte terrestre de



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

materiales y/o residuos peligrosos, Resolución Directoral N° 031-2009-MTC/16; y, la Ley del Procedimiento Administrativo General, Ley N° 27444;

SE RESUELVE:

ARTÍCULO 1°.- APROBAR el Plan de Contingencia presentado por la empresa CARGO EXPRESS HEYDI SOCIEDAD ANONIMA CERRADA, para el Transporte Terrestre de Materiales y/o Residuos Peligrosos, pertenecientes a las siguientes divisiones:

| ÍTEM | MATERIAL | CÓDIGO UN |
|------|-----------------------------------|-----------|
| 1 | ACETATO DE ETILO | 1173 |
| 2 | ACETILENO | 1001 |
| 3 | ACETONA | 1090 |
| 4 | ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL | 2789 |
| 5 | ÁCIDO CLORHÍDRICO | 1789 |
| 6 | ÁCIDO CRÓMICO | 1755 |
| 7 | ÁCIDO FÓRMICO | 1779 |
| 8 | ÁCIDO FOSFÓRICO | 1805 |
| 9 | ÁCIDO NÍTRICO | 2032 |
| 10 | ÁCIDO PERCLÓRICO | 1873 |
| 11 | ÁCIDO SULFÚRICO MÁS DEL 50% | 1830 |
| 12 | ÁCIDO SULFÚRICO MENOS DEL 50% | 2796 |
| 13 | ÁCIDO SULFUROSO | 1833 |
| 14 | ADHESIVOS INFLAMABLES | 1133 |
| 15 | AEROPHINE 3418 | 1719 |
| 16 | AEROSOLES | 1950 |
| 17 | AGUA OXIGENADA | 1511 |
| 18 | ALCOHOL ETÍLICO | 1170 |
| 19 | AMONIACO | 2073 |
| 20 | AMONIACO ANHIDRO | 1005 |
| 21 | ANHÍDRIDO ACÉTICO | 1715 |
| 22 | ANTRACITA | 1361 |
| 23 | ARGÓN | 1006 |
| 24 | AZUFRE | 1350 |
| 25 | BATERÍA DE IONES DE LITIO | 3480 |
| 26 | BICLORURO DE MERCURIO | 1638 |
| 27 | CAPSULAS DETONANTES NO ELÉCTRICAS | 0029 |





Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Dirección General de Asuntos Socio-Ambientales

ELIZABETH GUILLERMINA ARTETA VICTORIANO
FECATARIO TITULAR

R.M. N° 714-2015-MTC/03

1 MAYO 2016

Reg. N° 725

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

RESOLUCION DIRECTORAL

N° 483-2016-MTC/16

| ÍTEM | MATERIAL | CÓDIGO UN |
|------|---------------------------------------|-----------|
| 28 | CARBÓN ACTIVADO | 1362 |
| 29 | CARBÓN HULLA | 1361 |
| 30 | CARBONATO DE SODIO | 3077 |
| 31 | CARBURO DE CALCIO | 1402 |
| 32 | CATALIZADOR PERÓXIDO ORGÁNICO | 3105 |
| 33 | CIANURO DE SODIO | 1689 |
| 34 | CIANURO DE POTASIO | 1680 |
| 35 | CLORO | 1017 |
| 36 | CLORURO DE AMONIO | 3077 |
| 37 | CLORURO DE POTASIO | 1485 |
| 38 | CLORURO DE ZINC EN SOLUCIÓN | 1840 |
| 39 | CLORURO FÉRRICO | 1773 |
| 40 | COMPUESTO A BASE DE DITIOFOSFATO | 2929 |
| 41 | CONCENTRADO DE COBRE | 3077 |
| 42 | CONCENTRADO DE PLOMO | 3077 |
| 43 | CONCENTRADO DE ZINC | 3077 |
| 44 | CONJUNTO DE DETONADORES NO ELÉCTRICOS | 0360 |
| 45 | DETONADORES ELÉCTRICOS | 0030 |
| 46 | DETONADORES NO ELÉCTRICOS | 0029 |
| 47 | ÉTER ETÍLICO | 1155 |
| 48 | EXPLOSIVOS EN EMULSIÓN 0241 | 241 |
| 49 | EXPLOSIVOS EN EMULSIÓN 0332 | 0332 |
| 50 | EXPLOSIVO PARA VOLADURAS TIPO A | 0081 |



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

| ÍTEM | MATERIAL | CÓDIGO UN |
|------|--|-----------|
| 51 | EXPLOSIVO PARA VOLADURAS TIPO B | 0331 |
| 52 | EXPLOSIVO PARA VOLADURAS TIPO E | 0332 |
| 53 | FLO-PIPELINE (LÍQUIDO INFLAMABLE) | 1993 |
| 54 | FLUORURO DE SODIO | 1690 |
| 55 | GAS COMPRIMIDO N.E.P. | 1956 |
| 56 | HELIO | 1046 |
| 57 | HIDRÓXIDO DE CALCIO | 1907 |
| 58 | HIDRÓXIDO DE POTASIO | 1813 |
| 59 | HIDRÓXIDO DE SODIO EN SOLUCIÓN | 1824 |
| 60 | HIDRÓXIDO DE SODIO SÓLIDO | 1823 |
| 61 | HIPOCLORITO DE CALCIO HIDRATADO | 2880 |
| 62 | HIPOCLORITO DE CALCIO SECO | 1748 |
| 63 | HIPOCLORITO DE SODIO | 1791 |
| 64 | HIPOCLORITO EN SOLUCIÓN | 1791 |
| 65 | LÍQUIDO ALCALINO CÁUSTICO N.E. | 1719 |
| 66 | LÍQUIDO CORROSIVO BÁSICO INORGÁNICO N.E.P. | 3266 |
| 67 | LÍQUIDO CORROSIVO N.E.P. | 1760 |
| 68 | LÍQUIDO INFLAMABLE N.E.P. | 1993 |
| 69 | MECHA DE COMBUSTIÓN RÁPIDA | 0066 |
| 70 | MECHA DE SEGURIDAD | 0105 |
| 71 | MECHA DETONANTE FLEXIBLE | 0065 |
| 72 | METIL AMIL ALCOHOL | 2053 |
| 73 | METIL ETIL CETONA | 1193 |
| 74 | METIL ISOBUTIL CARBINOL | 2053 |
| 75 | NITRATO DE AMONIO EN EMULSIÓN | 3375 |
| 76 | NITRATO DE AMONIO EN GEL | 3375 |
| 77 | NITROCELULOSA 2059 | 2059 |
| 78 | NITROCELULOSA 2556 | 2556 |
| 79 | NITROCELULOSA HUMIDIFICADA | 0342 |
| 80 | NITROCELULOSA PLASTIFICADA | 0343 |
| 81 | NITROCELULOSA UN 0340 | 0340 |
| 82 | NITROCELULOSA UN 0341 | 0341 |
| 83 | NITROCELULOSA UN 2555 | 2555 |
| 84 | NITROCELULOSA UN 2557 | 2557 |





Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Dirección General de Asuntos Socio-Ambientales

ELIZABETH GUILLERMINA ARTETA VICTORIANO
FECATARIO TITULAR

Reg. N° 725
R.M. N° 714-2015-MTC/01
31 MAYO 2016
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

RESOLUCION DIRECTORAL

N° 483-2016-MTC/16

| ÍTEM | MATERIAL | CÓDIGO UN |
|------|---|-----------|
| 85 | NITRÓGENO | 1066 |
| 86 | OTRAS SUSTANCIAS SÓLIDAS PELIGROSAS, PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, RESIDUOS PELIGROSOS | 3077 |
| 87 | ÓXIDO DE CALCIO | 1910 |
| 88 | ÓXIDO DE ZINC | 3077 |
| 89 | OXÍGENO | 1072 |
| 90 | PERMANGANATO DE POTASIO | 1490 |
| 91 | PERÓXIDO DE HIDRÓGENO MÍNIMO 20%, MÁXIMO 60% | 2014 |
| 92 | PINTURA | 1263 |
| 93 | PLAGUICIDA A BASE DE COBRE, LÍQUIDO, SÓLIDO | 2775 |
| 94 | PLAGUICIDA A BASE DE DIPIRIDILO, LÍQUIDO, TÓXICO | 3016 |
| 95 | PLAGUICIDA ORGANOFOSFORADO, LÍQUIDO, TÓXICO | 3018 |
| 96 | PLAGUICIDA ORGANOFOSFORADO, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE | 3017 |
| 97 | PLAGUICIDA PIRETROIDEO, LÍQUIDO, TÓXICO, INFLAMABLE | 3017 |
| 98 | PLAGUICIDA, LÍQUIDO, TÓXICO | 2901 |
| 99 | PLAGUICIDA, LÍQUIDO, TÓXICO | 2902 |
| 100 | PLAGUICIDA, SÓLIDO, TÓXICO | 2588 |
| 101 | PLAGUICIDA, SÓLIDO, TÓXICO | 2588 |
| 102 | PLAGUICIDAS A BASE DE CARBAMATO, LÍQUIDOS, TÓXICO | 2992 |



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

| ÍTEM | MATERIAL | CÓDIGO UN |
|------|--|-----------|
| 103 | PLAGUICIDAS A BASE DE CARBAMATO, LÍQUIDOS, TÓXICO, INFLAMABLE | 2991 |
| 104 | PLAGUICIDAS A BASE DE CARBAMATO, SÓLIDO, TÓXICO | 2757 |
| 105 | POLVO DE ZINC | 1436 |
| 106 | SIKADUR 31 HMG COMP B | 1760 |
| 107 | SODA CÁUSTICA SÓLIDA | 1824 |
| 108 | SÓLIDO, TÓXICO, ORGÁNICO | 2811 |
| 109 | SOLUCIONES DE RESINAS INFLAMABLES | 1866 |
| 110 | SULFATO DE COBALTO | 3077 |
| 111 | SULFATO DE COBRE | 3077 |
| 112 | SULFATO DE ZINC | 3077 |
| 113 | SULFATO FERROSO HEPTAHIDRATADO | 3077 |
| 114 | SULFATO DE ALUMINIO | 3077 |
| 115 | SULFATO DE ZINC HEPTAHIDRATADO | 3077 |
| 116 | SULFURO DE SODIO | 1385 |
| 117 | SUSTANCIA LIQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE N.E.P. | 3082 |
| 118 | THINNER | 1263 |
| 119 | TRICLOROETILENO | 1710 |
| 120 | UREA | 1511 |
| 121 | XANTATO AMÍLICO DE POTASIO | 3342 |
| 122 | XANTATO ISOPROPÍLICO DE SODIO | 3342 |



En las siguientes rutas:

| RUTAS | ORIGEN-DESTINO |
|-------|---|
| 1 | LIMA-CHIMBOTE-TRUJILLO-CAJAMARCA----- |
| 2 | LIMA - CHIMBOTE - TRUJILLO - CHICLAYO - BAGUA - PEDRO RUIZ - CHACHAPOYAS----- |
| 3 | LIMA-CHIMBOTE-TRUJILLO-CHICLAYO-PIURA-TUMBES----- |
| 4 | LIMA-PISCO-AYACUCHO-HUANTÁ----- |
| 5 | LIMA-ICA-AYACUCHO-APURÍMAC-CUSCO-PUERTO MALDONADO----- |
| 6 | LIMA-JUNÍN-PASCO-HUÁNUCO-PUCALLPA----- |
| 7 | LIMA-BARRANCA-HUARAZ----- |
| 8 | LIMA-ICA-AREQUIPA-MOQUEGUA-TACNA----- |





Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Dirección General de Asuntos Socio-Ambientales

ELIZABETH GUILLERMINA ARTETA VICTORIANO
FEDATARIO TITULAR
R.M. N° 714-2015-MTC/01

Reg. N° 725

31 MAYO 2016

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

RESOLUCION DIRECTORAL

N° 483-2016-MTC/16

| RUTAS | ORIGEN-DESTINO |
|-------|---|
| 9 | LIMA-LA OROYA-JAUJA-HUANCAYO----- |
| 10 | LIMA-ICA-AREQUIPA-MOQUEGUA-PUNO----- |
| 11 | LIMA-CHINCHA-ICA-PUQUIO-ABANCAY-ANDAHUAYLAS---- |
| 12 | LIMA-JUNÍN-CERRO DE PASCO-HUÁNUCO-TARAPOTO----- |
| 13 | LIMA-CHINCHA-ICA-NAZCA-CAMANÁ-AREQUIPA-IMATA |
| 14 | LIMA-CAÑETE-HUACHOS-HUANCAVELICA----- |
| 15 | LIMA-LA OROYA-TARMA-LA MERCED-VILLA RICA----- |
| 16 | LIMA – BARRANCA – CHIMBOTE – CHAO – QUIRUVILCA - HUAMACHUCO-SÁNCHEZ CARRIÓN----- |
| 17 | LIMA – HUÁNUCO – TOCACHE – JUANJUI – TARAPOTO – YURIMAGUAS----- |
| 18 | LIMA METROPOLITANA – CALLAO ----- |



ARTÍCULO 2°.- REMITIR copia certificada de la presente Resolución Directoral a la empresa CARGO EXPRESS HEYDI SOCIEDAD ANONIMA CERRADA, y a la Dirección General de Transporte Terrestre del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, para los fines que considere pertinentes.

ARTÍCULO 3°.- La presente Resolución Directoral se encuentra sujeta a las acciones que realice la DGASA en el cumplimiento de sus funciones.

Regístrese y Comuníquese.

Miguel Antonio Rodríguez Zevallos
DIRECTOR GENERAL
Dirección General de Asuntos
Socio Ambientales

