

CUMPLIMIENTO ANEXO 3 R.D. 840/2015

ESTABLECIMIENTOS SEVESO NIVEL SUPERIOR

| PROVINCIA  | PEE                                   | NOMBRE / RAZÓN SOCIAL                                 | DIRECCIÓN  | SUJETO A DISPOSICIONES R.D. 840/2015 | INFORME DE SEGURIDAD | ACTIVIDAD   | SUSTANCIAS PELIGROSAS   | CARACTERÍSTICAS PELIGROSAS   | TIPO PELIGROS ACCIDENTE GRAVE   | EFFECTOS PARA LA SALUD   | EFFECTOS PARA EL MEDIO AMBIENTE   | ESCENARIOS ACCIDENTE GRAVE (principales)   | MEDIDAS DE CONTROL ADOPTADAS  | OBLIGACIÓN INDUSTRIAL CUMPLIMIENTO APARTADO b, PARTE 2, ANEXO 3 RD 840/2015 | INFORMACIÓN PEE   | SISTEMA AVISO POBLACION             | MÁS INFORMACIÓN  |
|------------|---------------------------------------|---|--|--------------------------------------|----------------------|---|---|--|---|--|---|--|---|---|---|-------------------------------------|--|
| A CORUÑA   | ARTEIXO QUÍMICA                       | ARTEIXO QUÍMICA, S.L.U.                               | Avd. Arsenio Iglesias - Parcela 51 - P.1. de Sabón - Arteixo                 | SI                                   | SI                   | Fabricación de productos tensioactivos y química fina   | Metanol<br>Sulfato de Dimetiló<br>H1 Toxicidad Aguda<br>H2 Toxicidad Aguda<br>PSC Líquidos Inflamables<br>E1 Peligroso para el medio ambiente acuático en las categorías aguda 1 o crónica 1                      | Fácilmente inflamable. Tóxico<br>Combustible. Muy tóxico<br>Muy tóxico<br>Tóxico<br>Fácilmente inflamable<br>Peligrosos para el medio ambiente acuático  | Químico: Nube tóxica<br>Térmico: Incendio de charco<br>Mecánico: Explosión<br>Contaminación medioambiental                        | Derivados de: concentración tóxica, radiación térmica y sobrepresión | Posibles afecciones a la calidad del aire y a recursos hídricos           | Nube tóxica producida por derrame de sustancia tóxica<br>Incendio de charco por derrame de líquido inflamable<br>Explosión de equipo con atmósfera inflamable  | • Presencia constante de operarios encargados de producción<br>• Cubetos de contención<br>• Appallamas<br>• Medidas específicas en salida de pluviales<br>• Los procedimientos de producción prevén control constante de los parámetros.<br>• Controles manuales locales con interruptores de parada de emergencia.   | SI  | <a href="http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470">http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470</a> | • Sirena electrónica<br>• Megafonía | <a href="http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia">http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia</a><br><a href="http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico">http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico</a> |
| A CORUÑA   | A GRELA - BENS                        | EXOLUM  | Avd. de Finisterre, s/n - P.1. A Grela - Bens - A Coruña                     | SI                                   | SI                   | Almacenamiento y distribución de productos petrolíferos   | Gasoleo<br>Queroseno<br>Gasoleo<br>Bioetanol  | Extremadamente inflamable<br>Fácilmente inflamable<br>Inflamable. Nocivo. Peligroso para el medioambiente<br>Fácilmente inflamable   | Térmico: Incendio de charco<br>Mecánico: UVCE   | Derivados de: concentración tóxica, radiación térmica y sobrepresión | Posibles afecciones a la calidad del aire y a recursos hídricos           | Incendio de charco por derrame de sustancia en cubeto de contención de tanque<br>Rotura de depósito de sustancia almacenada<br>Rotura total/parcial de sistema   | • Pulsadores de alarma instalados en varios puntos<br>• Cubetos con fondo de hormigón, impermeabilizado con muro de contención y muretes de compartimentación de hormigón<br>• Paredes de tanque a un mínimo de 3m de la cara interior del cubeto<br>• Altura calculada para contener la cantidad total del líquido en tanque<br>• Estanqueidad asegurada del cubeto<br>• Grabación de las operaciones en sala de control<br>• Foso de bombas con sistema de recogida y muretes/bordillos   | SI  | <a href="http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470">http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470</a> | • Sirena electrónica<br>• Megafonía | <a href="http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia">http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia</a><br><a href="http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico">http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico</a> |
| A CORUÑA   | A GRELA - BENS                        | ALU IBERICA LC S.L.                                   | Ctra. Baños de Arteixo, nº 36 - A Coruña                                     | SI                                   | SI                   | Fabricación de aluminio   | Propano<br>PSC Líquidos Inflamables<br>O2 Sustancias y mezclas que en contacto con el agua, desprenden gases inflamables  | Extremadamente inflamable<br>Fácilmente inflamable<br>Reaccionan violentamente con el agua   | Mecánico: Explosión   | Derivados de: sobrepresión   | Posibles afecciones a la calidad del aire, al suelo y a recursos hídricos | Explosión de depósito de propano   | • Adopción de las medidas tecnológicas y organizativas necesarias para la disminución y/o eliminación de consecuencias<br>• Medios de protección  | SI  | <a href="http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470">http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470</a> | • Sirena electrónica<br>• Megafonía | <a href="http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia">http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia</a><br><a href="http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico">http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico</a> |
| A CORUÑA   | A GRELA - BENS                        | REPSOL BUTANO, S.A.                                   | Ctra. Meicende a Nostán - P.1. A Grela - Bens - A Coruña                     | SI                                   | SI                   | Almacenamiento, manipulación y distribución de GLP envasados a granel   | Butano<br>Propano   | Extremadamente inflamable<br>Extremadamente inflamable   | Térmico y Mecánico: BLEVE<br>Mecánico: UVCE<br>Térmico: Dardo de fuego<br>Térmico: Llamarada                                      | Derivados de: radiación térmica y sobrepresión                       | Posibles afecciones a la calidad del aire                                 | BLEVE de esfera de sustancia almacenada<br>BLEVE de depósito de sustancia almacenada<br>BLEVE de camión sistema de GLP<br>Rotura del colector de salida de las esferas y cilindros de GLP<br>Rotura de la línea de trasego de GLP  | • Válvulas de corte local y a distancia<br>• Apertura automática de las válvulas de seguridad<br>• Sistema de refrigeración de agua del depósito con hidrantes y monitores telemandados<br>• Sistemas de inundación con agua<br>• Medios de obstrucción<br>• Sistema de aspiración de compresores   | SI  | <a href="http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470">http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470</a> | • Sirena electrónica<br>• Megafonía | <a href="http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia">http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia</a><br><a href="http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico">http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico</a> |
| A CORUÑA   | A GRELA - BENS                        | REPSOL PETROLEO, S.A.                                 | Complejo Industrial de A Coruña - Bens - A Coruña                            | SI                                   | SI                   | Refino de petróleo  | Butano<br>Propano<br>Gasoleo<br>Queroseno<br>Gasoleo<br>Nafte<br>Gasoleo<br>Hidrógeno<br>Gas Natural<br>Amónico<br>H1 Toxicidad Aguda<br>H2 Toxicidad Aguda<br>PSC Líquidos Inflamables                           | Extremadamente inflamable<br>Extremadamente inflamable<br>Extremadamente inflamable<br>Extremadamente inflamable<br>Tóxico<br>Inflamable. Nocivo. Peligroso para el medioambiente<br>Extremadamente inflamable<br>Extremadamente inflamable<br>Tóxico. Nocivo<br>Extremadamente inflamable. Muy tóxico<br>Tóxico. Inflamable<br>Extremadamente inflamable<br>Fácilmente inflamable | Térmico: Llamarada<br>Térmico: Dardo de fuego<br>Térmico y Mecánico: BLEVE<br>Mecánico: Explosión<br>Químico: Nube tóxica         | Derivados de: concentración tóxica, radiación térmica y sobrepresión | Posibles afecciones a la calidad del aire, al suelo y a recursos hídricos | Rotura de línea de columna destilación en unidad aminas<br>Rotura catastrófica del desgasificador de amina<br>Rotura de línea del reactor en unidad de hidrodesulfuración<br>Rotura de líneas de columna estabilizadora de unidad de platforming 1<br>Rotura de línea de columna desbutanizadora de unidad de platforming 2<br>Rotura de línea de H2S en la unidad de recuperación de azufre<br>Rotura de línea de alimentación en unidad de recuperación de azufre<br>Roturas de líneas de salida en esferas de almacenamiento de sustancias<br>Rotura de líneas en unidad de tratamiento de HDT<br>Rotura de la línea (gántea de hidrógeno a antorcha dulce)<br>Rotura de línea (brazos) unidades a antorcha dulce | • Estándares de diseño y de construcción en los que se regulan las especificaciones a utilizar para el diseño de equipos, líneas de proceso, sistemas de control, etc.<br>• Existencia de válvulas de seguridad, válvulas de retención, alarmas por desvíos en las variables controladas del proceso, etc.<br>• Sistema de control distribuido que permite el control del proceso productivo dentro de los parámetros adecuados y de personal altamente cualificado para el control de las instalaciones<br>• Válvulas motorizadas de control remoto<br>• Ignifugado de cables y estructuras<br>• Red de aceitosas para recogida de fugas y derrames, independiente de la red de pluviales<br>• Cubetos de contención y balsas de retención | SI  | <a href="http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470">http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470</a> | • Sirena electrónica<br>• Megafonía | <a href="http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia">http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia</a><br><a href="http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico">http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico</a> |
| A CORUÑA   | PUNTA PROMONTOIRO                     | FORESTAL DEL ATLANTICO, S.A. E IMEGASA                | Punta Promontorio, s/n - Mugardos  | SI                                   | SI                   | Almacenamiento y distribución de hidrocarburos, desgasificación de buques, fabricación de resinas y fabricación de papel melaminado | Gasoleo<br>Fuel Oil<br>Formaldehído<br>Fenol<br>Benceno<br>H2 Toxicidad Aguda<br>Metanol<br>PSC Líquidos Inflamables  | Inflamable. Nocivo. Peligroso para el medioambiente<br>Tóxico. Combustible. Toxicidad organismos acuáticos<br>Tóxico. Extremadamente inflamable<br>Tóxico. Combustible<br>Altamente inflamable. Tóxico<br>Tóxico<br>Peligrosos para el medio ambiente acuático<br>Fácilmente inflamable. Tóxico<br>Fácilmente inflamable   | Térmico: Incendio de charco<br>Químico: Nube tóxica   | Derivados de: concentración tóxica y radiación térmica               | Posibles afecciones a la calidad del aire, al suelo y a recursos hídricos | Fuga de sustancia por rotura en línea de alimentación de tanque, antes del bombo<br>Fuga de sustancia por rotura en línea de alimentación de tanque, después del bombo<br>Fuga de sustancia por rotura en línea de alimentación de carga de sistemas<br>Fuga por rotura parcial de tubería de sustancia desde estructura de descarga<br>Fuga de sustancia por rotura total en manguera de sustancia para descarga de buques en pantán  | • Establecidas medidas de control para la detección y corrección en su caso<br>• Sistema de control que incluyen mecanismos de alarma y seguridad<br>• Válvulas de desconexión<br>• Control de la capacidad de los tanques<br>• Medidores portátiles de explosividad<br>• Barrera oceánica anticontaminación<br>• Barreras en carretes de arriado y recogida  | SI  | <a href="http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470">http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470</a> | • Sirena electrónica<br>• Megafonía | <a href="http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia">http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia</a><br><a href="http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico">http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico</a> |
| A CORUÑA   | PUNTA PROMONTOIRO                     | REGASIFICADORA DEL NOROESTE, S.A.                     | Punta Promontorio, s/n - Mugardos  | SI                                   | SI                   | Planta de descarga y carga de buques de GNL, almacenamiento y regasificación de GNL y expedición de gas natural                     | GNL<br>GN<br>Gasoleo<br>PSC Líquidos Inflamables  | Extremadamente inflamable<br>Extremadamente inflamable<br>Inflamable. Nocivo. Peligroso para el medioambiente<br>Fácilmente inflamable   | Térmico: Llamarada<br>Térmico: Incendio de charco<br>Térmico: Dardo de fuego  | Derivados de radiación térmica                                       | Posibles afecciones a la calidad del aire, al suelo y a recursos hídricos | Dispersión de GNL derramado por rotura de línea de descarga de buque<br>Derrame de GNL por rotura de línea de descarga de GNL a tanques<br>Dispersión de GNL derramado por rotura de colector de trasego de GNL<br>Ignición de chorro turbulento de gas natural procedente de una fuga por rotura de colector<br>Fuga de gas natural procedente de disparo de válvulas de seguridad de un tanque de almacenamiento de GNL  | • Válvulas de aislamiento operadas a distancia<br>• Contención de derrames en balsas de recogida de hornos aislante<br>• Protección pasiva de las instalaciones contra contacto frío<br>• Emisión en altura y alta velocidad en los puntos de descarga de las válvulas de seguridad de gran capacidad<br>• Minimización de los escapes libres a la atmósfera mediante conexión a un colector general del sistema de boll-off<br>• Ignifugado de estructuras y elementos vulnerables a la radiación térmica  | SI  | <a href="http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470">http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470</a> | • Sirena electrónica<br>• Megafonía | <a href="http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia">http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia</a><br><a href="http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico">http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico</a> |
| A CORUÑA   | CABO PRIORINO                         | MASOL IBERIA BIOFUEL, S.L.U.                          | Puerto Exterior - Cabo Priorino Chico - Ferrol                               | SI                                   | SI                   | Planta de producción de Biodiesel   | Metanol<br>GNL<br>Gasoleo<br>PSC Líquidos Inflamables<br>E1 Peligroso para el medio ambiente acuático en las categorías aguda 1 o crónica 1<br>E2 Peligroso para el medioambiente acuático en categoría crónica 2 | Fácilmente inflamable. Tóxico<br>Extremadamente inflamable<br>Inflamable. Nocivo. Peligroso para el medioambiente<br>Fácilmente inflamable<br>Peligrosos para el medio ambiente acuático<br>Peligrosos para el medio ambiente acuático   | Térmico: Llamarada<br>Térmico: Incendio de charco<br>Térmico: Dardo de fuego<br>Térmico y Mecánico: BLEVE<br>Químico: Nube tóxica | Derivados de: concentración tóxica, radiación térmica y sobrepresión | Posibles afecciones a la calidad del aire, al suelo y a recursos hídricos | Fuga de sustancia por rotura en manguera durante descarga de sistema<br>Fuga de sustancia por rotura en línea de suministro a tanque<br>Fuga de sustancia por rotura en línea de salida de tanque a cubeto<br>Fuga de gas natural por rotura de línea de conexión a depósito<br>Incendio exterior con rotura catastrófica de camión sistema<br>Incendio exterior con rotura catastrófica de tanque de GNL<br>Fuga de gas natural por rotura en línea de suministro tras vaporizador<br>Fuga de metanol por rotura en línea de suministro a tanque, desde barco   | • Cubeto de retención conectado a colectores de red de aguas residuales o pluviales<br>• Material adsorbente y de contención de derrames<br>• Sumideros conectados a los colectores de red de aguas residuales<br>• Cubeto de hormigón con difusor de espuma y conectado a colectores<br>• Válvulas de sobrepresión con appallamas, disco de roturas...<br>• Monitorización de parámetros y sistema de alarma<br>• Viento atmosférico con appallamas  | SI  | <a href="http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470">http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470</a> | • Sirena electrónica<br>• Megafonía | <a href="http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia">http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia</a><br><a href="http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico">http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico</a> |
| LUGO       | COMPLEJO INDUSTRIAL SAN CIPRIAN       | ALUMINIO ESPAÑA, S.A.                                 | Lierro, s/n - San Ciprián  | SI *                                 | SI                   | Fabricación de aluminio   | H2 Toxicidad Aguda<br>E2 Peligroso para el medioambiente acuático en categoría crónica 2  | Tóxico<br>Peligrosos para el medio ambiente acuático   | Contaminación medioambiental por dispersión de aerosoles sólidos  | Derivados de: contaminación medioambiental                           | Posibles afecciones a la calidad del aire, al suelo y a recursos hídricos | Dispersión de finos de baño electrolítico en el interior de nave de almacenamiento<br>Dispersión de SPL en realización de desbrascado de cubas, y posterior transporte y/o en almacenamiento   | • Sistema de contención de derrames<br>• En puerto, contenedor oleofílico, hidrófobo, resistente a químicos<br>• Estándares de diseño y de construcción en los que se regulan las especificaciones a utilizar para el diseño de equipos, líneas de proceso, sistemas de control, etc.   | SI  | <a href="http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470">http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470</a> | • Sirena electrónica<br>• Megafonía | <a href="http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia">http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia</a><br><a href="http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico">http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico</a> |
| OURENSE    | CEPSA GAS LICUADO, S.A. MASIDE        | CEPSA GAS LICUADO, S.A. MASIDE                        | Ctra. OU-203, Km. 3 - Maside   | SI                                   | SI                   | Almacenamiento, llenado y trasego de mezclas comerciales de GLP, butano, propano y GLP-Automoción                                   | Gas Licuado de Petróleo   | Extremadamente inflamable  | Térmico: Llamarada<br>Térmico: Incendio de charco<br>Térmico: Dardo de fuego<br>Térmico y Mecánico: BLEVE<br>Mecánico: UVCE       | Derivados de: radiación térmica y sobrepresión                       | Posibles afecciones a la calidad del aire, al suelo y a recursos hídricos | Fuga de producto durante la carga/descarga en camiones o vagones sistema<br>Fuga de producto de depósitos de almacenamiento<br>Fuga de sustancia por rotura de tubería tras bombeo o tras compresor<br>Fuga de producto en jaula de botellas   | • Válvulas de fondo, válvulas de brazo de carga, válvulas de depósito, galgas rotativas<br>• Asivador de nivel en cargadero de camión sistema, en depósitos<br>• Mandómetros en las líneas<br>• Depósitos con dos colectores de seguridad con válvulas de resorte<br>• Válvulas de seguridad en botellas  | SI  | <a href="http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470">http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470</a> | • Sirena electrónica<br>• Megafonía | <a href="http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia">http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia</a><br><a href="http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico">http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico</a> |
| PONTEVEDRA | CLH VIGO                              | EXOLUM  | Ctra. De Las Plantas, nº 1 - Xestozo - Bemibre - Vigo                        | SI                                   | SI                   | Almacenamiento de hidrocarburos líquidos  | Gasoleo<br>Gasoleo  | Extremadamente inflamable<br>Inflamable. Nocivo. Peligroso para el medioambiente   | Térmico: Incendio de charco<br>Mecánico: UVCE   | Derivados de: radiación térmica y sobrepresión                       | Posibles afecciones a la calidad del aire, al suelo y a recursos hídricos | Derrame total de tanque de producto por vaciado en el cubeto<br>Derrame continuo de tanque de producto por vaciado en el cubeto<br>Rotura total del brazo de carga de producto de camión sistema en proceso de llenado<br>Rotura total o parcial de sistema conteniendo sustancia peligrosa<br>Incendio en interior de tanque  | • Instalación eléctrica, aislamiento, etc., diseñados según normativa vigente correspondiente<br>• Sistema de protección contra el sobrelenado de tanques<br>• Paramayos<br>• Sistema de recogida de aguas pluviales<br>• Red de aguas hidrocarburadas<br>• Zona específica de almacenamiento de residuos peligrosos  | SI  | <a href="http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470">http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470</a> | • Sirena electrónica<br>• Megafonía | <a href="http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia">http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia</a><br><a href="http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico">http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico</a> |
| PONTEVEDRA | SYNGENTA ESPAÑA, S.A.                 | SYNGENTA ESPAÑA, S.A.                                 | C/ La Relva, s/n - Porriño   | SI                                   | SI                   | Formulación, envasado, almacenamiento y distribución de productos fitosanitarios  | Gasoleo<br>H1 Toxicidad Aguda<br>H2 Toxicidad Aguda<br>E1 Peligroso para el medio ambiente acuático en las categorías aguda 1 o crónica 1<br>E2 Peligroso para el medioambiente acuático en categoría crónica 2   | Inflamable. Nocivo. Peligroso para el medioambiente<br>Extremadamente inflamable. Muy tóxico<br>Tóxico. Inflamable<br>Peligrosos para el medio ambiente acuático<br>Peligrosos para el medio ambiente acuático   | Térmico: Incendio de charco<br>Químico: Nube tóxica   | Derivados de: radiación térmica y concentración tóxica               | Posibles afecciones a la calidad del aire, al suelo y a recursos hídricos | Rotura de depósito de gasoleo y posterior ignición del vertido<br>Incendio en almacén<br>Escape de sustancia tóxica a la atmósfera   | • Cubetos de retención<br>• Depósitos de acero de simple pared atmosféricos<br>• Paramayos<br>• Detectores de nivel<br>• Sistema de control de recogida de derrames y envío a balsa de inertización<br>• Sistema portátil de análisis y control de aguas  | SI  | <a href="http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470">http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470</a> | • Sirena electrónica<br>• Megafonía | <a href="http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia">http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia</a><br><a href="http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico">http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico</a> |
| PONTEVEDRA | PARQUE DE ALMACENAMIENTO FINSA-FORESA | FINSA- FORESA, INDUSTRIAS QUÍMICAS DEL NOROESTE, S.A. | Muelle del Ferrazo - Puerto de Villagarcía de Arousa - Villagarcía de Arousa | SI                                   | SI                   | Almacenamiento de hidrocarburos y productos químicos  | Metanol<br>Gasoleo  | Fácilmente inflamable. Tóxico<br>Inflamable. Nocivo. Peligroso para el medioambiente   | Térmico: Incendio de charco<br>Químico: Nube tóxica<br>Mecánico: Explosión  | Derivados de: concentración tóxica, radiación térmica y sobrepresión | Posibles afecciones a la calidad del aire, al suelo y a recursos hídricos | Rotura/desajuste del brazo de descarga de sustancia peligrosa con buque<br>Derrame continuo de tanque de producto por vaciado en el cubeto<br>Rotura en línea de salida de tanques de almacenamiento de sustancia peligrosa<br>Rotura del brazo de carga de un camión sistema en operación de carga de sustancia peligrosa<br>Explosión en interior de tanque de almacenamiento de metanol   | • Sistema de detección<br>• Cubetos de retención<br>• Estándares de diseño y de construcción en los que se regulan las especificaciones a utilizar para el diseño de equipos, líneas de proceso, sistemas de control, etc.  | SI  | <a href="http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470">http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470</a> | • Sirena electrónica<br>• Megafonía | <a href="http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia">http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia</a><br><a href="http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico">http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico</a> |
| PONTEVEDRA | FORESA CALDAS DE REIS                 | FORESA, INDUSTRIAS QUÍMICAS DEL NOROESTE, S.A.U.      | Avd. Doña Urraca, nº 91 - Caldas de Reis                                     | SI                                   | SI                   | Fabricación de productos básicos de química orgánica  | Metanol<br>Gasoleo<br>Fenol<br>Formol<br>Acetato de Vinil Monómero  | Fácilmente inflamable. Tóxico<br>Inflamable. Nocivo. Peligroso para el medioambiente<br>Tóxico. Corrosivo<br>Tóxico<br>Fácilmente inflamable   | Térmico: Incendio de charco<br>Químico: Nube tóxica<br>Mecánico: Explosión<br>Mecánico: UVCE                                      | Derivados de: concentración tóxica, radiación térmica y sobrepresión | Posibles afecciones a la calidad del aire, al suelo y a recursos hídricos | Derrame de metanol durante operación de descarga de camión sistema<br>Rotura total de la manguera de descarga de camión sistema de fenol<br>Rotura de la línea de alimentación a reactores en operación de carga de sustancia peligrosa<br>Rotura de la línea de descarga de la torre de absorción de formol<br>Explosión confinada en tanque de almacenamiento de sustancia peligrosa   | • Cubetos para tanques de almacenamiento y recipientes móviles<br>• Válvulas de seguridad, discos de ruptura, dispositivos no propagadores de deflagraciones<br>• Inertizado con nitrógeno permanente en tanques<br>• Bridas de tuberías puenteadas<br>• Red de paramayos   | SI  | <a href="http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470">http://cgsax.xunta.gal/c/document_library/get_file?fileId=10470&amp;journalId=10470</a> | • Sirena electrónica<br>• Megafonía | <a href="http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia">http://cgsax.xunta.gal/plans-de-emergencia</a><br><a href="http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico">http://www.asega112.gal/gal/content/0-risco-quimico</a> |

INSPECCIÓN DE LOS ESTABLECIMIENTOS: Según plan de inspección en materia de seguridad industrial y metrología en la Comunidad Autónoma de Galicia, aprobado anualmente por el ORDEN de 10 de junio de 2016 por la que se aprueba el Plan de inspección en materia de seguridad industrial y metrología en la Comunidad Autónoma de Galicia para el año 2016, ORDEN de 17 de julio de 2017 por la que se aprueba el Plan de inspección en materia de seguridad industrial y metrología en la Comunidad Autónoma de Galicia para el año 2017, ORDEN de 4 de mayo de 2018 por la que se aprueba el Plan de inspección en materia de seguridad industrial y metrología en la Comunidad Autónoma de Galicia para el año 2018. <https://www.xunta.gal/cei>

MÁS INFORMACIÓN DE INSPECCIÓN: