

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 8, PARTE 2, ANEXO 3 RD 840/2015	INFORMACIÓN PEE	SISTEMA AVISO POBLACIÓN	MÁS INFORMACIÓN
A CORUÑA	ARTEIRO QUÍMICA	ARTEIRO QUÍMICA, S.L.U.	Avd. Anseño Iglesias - Parcela 51 - P.1. de Sabón - Arteiro	SI	SI	Fabricación de productos tensioactivos y química fina	Metanol Sulfato de Dimetilo H1 Toxicidad Aguda H2 Toxicidad Aguda PSC Líquidos Ininflamables E1 Peligroso para el medio ambiente acuático en las categorías aguda 1 o crónica 1 O1 Sustancias o mezclas con indicación de peligro EUH014	Fácilmente inflamable. Tóxico Combustible. Muy tóxico Muy tóxico Tóxico Fácilmente inflamable Peligrosos para el medio ambiente acuático Reaccionan violentamente con el agua	Químico: Nube tóxica Térmico: Incendio de charco Mecánico: Explosión 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 Incendio de charco por derrame de líquido inflamable Explosión de equipo con atmósfera inflamable	Presencia constante de operarios encargados de producción • Cubetos de contención • Appagalimas • Medidas específicas en salida de pluviales • Los procedimientos de producción prevén control constante de los parámetros. • Controles manuales locales con interruptores de parada de emergencia.	SI	http://cgspx.kurta.es/c/document_library/get_file?file=...	• Sirena electrónica • Megafonía	http://cgspx.kurta.es/plans-de-emergencia http://www.avega117.es/gf/content/0-risco-quimico
A CORUÑA	A GRELA - BENS	C.L.H., S.A.	Avd. de Finisterre, s/n - P.1. A Grela - Bens - A Coruña	SI	SI	Almacenamiento y distribución de productos petrolíferos	Queroseno Gasóleo Biometanol	Extremadamente inflamable Fácilmente inflamable Inflamable. Nocivo. Peligroso para el medioambiente Fácilmente inflamable	Térmico: Incendio de charco 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 Rotura de depósito de sustancia almacenada Rotura total/parcial de sistema	• Pulsadores de alarma instalados en varios puntos • Cubetos con fondo de hormigón, impermeabilizados con muro de contención y muretes de compartimentación de hormigón • Paredes de tanque a un mínimo de 3m de la cara interior del cubeto • Altura calculada para contener la cantidad total del líquido en tanque • Estanqueidad asegurada del cubeto • Grabación de las operaciones en sala de control • Foso de bombas con sistema de recogida y muretes/bordillos	SI	http://cgspx.kurta.es/c/document_library/get_file?file=...	• Sirena electrónica • Megafonía	http://cgspx.kurta.es/plans-de-emergencia http://www.avega117.es/gf/content/0-risco-quimico
A CORUÑA	A GRELA - BENS	ALCOA INESPAL, S.A.	Ctra. Baños de Arteiro, nº 36 - A Coruña	SI	SI	Fabricación de aluminio	Propano PSC Líquidos Ininflamables O2 Sustancias y mezclas que en contacto con el agua, desprenden gases inflamables	Extremadamente inflamable Fácilmente inflamable 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 • Medios de protección	SI	http://cgspx.kurta.es/c/document_library/get_file?file=...	• Sirena electrónica • Megafonía	http://cgspx.kurta.es/plans-de-emergencia http://www.avega117.es/gf/content/0-risco-quimico
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 Propano	Extremadamente inflamable Extremadamente inflamable	Térmico y Mecánico: BLEVE Mecánico: UVCE Térmico: Dardo de fuego Térmico: Llamarada	Derivados de: radiación térmica y sobrepresión	Posibles afecciones a la calidad del aire	BLEVE de esfera de sustancia almacenada BLEVE de depósito de sustancia almacenada BLEVE de camión sistema de GLP Rotura del colector de salida de las esferas y cilindros de GLP Rotura de la línea de trasego de GLP	• Válvulas de corte local y a distancia • Apertura automática de las válvulas de seguridad • Sistema de refrigeración de agua del depósito con hidrantes y monitores telemandados • Sistemas de inundación con agua • Medios de obstrucción • Sistema de aspiración de compresores	SI	http://cgspx.kurta.es/c/document_library/get_file?file=...	• Sirena electrónica • Megafonía	http://cgspx.kurta.es/plans-de-emergencia http://www.avega117.es/gf/content/0-risco-quimico
A CORUÑA	A GRELA - BENS	REPSOL PETROLEO, S.A.	Complejo Industrial de A Coruña - Bens - A Coruña	SI	SI	Refino de petróleo	Butano Propano Butano Olefínico Queroseno Gasolina Nafte Gasóleo Hidrógeno Gas Natural Amónico H1 Toxicidad Aguda H2 Toxicidad Aguda P5. Líquidos inflamables PSC. Líquidos inflamables	Extremadamente inflamable Extremadamente inflamable Extremadamente inflamable Extremadamente inflamable Extremadamente inflamable Tóxico. Nocivo Extremadamente inflamable. Muy tóxico Tóxico. Inflamable Extremadamente inflamable Fácilmente inflamable	Térmico: Llamarada Térmico: Dardo de fuego Térmico y Mecánico: BLEVE Térmico: Incendio de charco Mecánico: Explosión 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 Rotura catastrófica del degasificador de amina Rotura de línea del reactor en unidad de recuperación de azufre Rotura de línea de descarga hacia la unidad de antorcha Rotura de línea de recipiente de la unidad de crudo Rotura de línea de salida de rebolber en unidad de gases Rotura de línea de reactor en unidad de hidrosulfuración Rotura de línea de columna estabilizadora de unidad de platforming 1 Rotura de línea de columna desbutanizadora de unidad de platforming 2 Rotura de línea de H2S en la unidad de recuperación de azufre Rotura de línea de alimentación en unidad de recuperación de azufre Roturas de líneas de salida en esferas de almacenamiento de sustancias Rotura de líneas en unidad de tratamiento de HDT Rotura de la línea (planta de hidrógeno a antorcha dulce) Rotura de línea (barridos anillos a antorcha ácida)	• 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. • Existencia de válvulas de seguridad, válvulas de retención, alarmas por desvíos en las variables controladas del proceso, etc. • 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 • Válvulas motorizadas de control remoto • Ignifugado de cables y estructuras • Red de aceitosos para recogida de fugas y derrames, independiente de la red de pluviales • Cubetos de contención y balsas de retención	SI	http://cgspx.kurta.es/c/document_library/get_file?file=...	• Sirena electrónica • Megafonía	http://cgspx.kurta.es/plans-de-emergencia http://www.avega117.es/gf/content/0-risco-quimico
A CORUÑA	PUNTA PROMONTOIRO	FORESTAL DEL ATLANTICO, S.A. E IMEGASA	Punta Promonteiro, s/n - Mugardos	SI	SI	Almacenamiento y distribución de hidrocarburos, degasificado de buques, fabricación de resinas y fabricación de papel melaminado	Gasóleo Fuel Oil Formaldehído Fenol Benzeno H2 Toxicidad Aguda Metanol PSC. Líquidos Ininflamables	Inflamable. Nocivo. Peligroso para el medioambiente Tóxico. Combustible. Toxicidad organismos acuáticos Tóxico. Extremadamente inflamable Tóxico. Combustible Altamente inflamable. Tóxico Tóxico Peligrosos para el medio ambiente acuático Fácilmente inflamable. Tóxico Fácilmente inflamable	Térmico: Incendio de charco 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 Fuga de sustancia por rotura en línea de alimentación de tanque, después del bombo Fuga de sustancia por rotura en línea de alimentación de carga de sistemas Fuga por rotura parcial de tubería de sustancia desde estructura de descarga Fuga de sustancia por rotura total en manguera de sustancia para descarga de buques en puntal	• Establecidas medidas de control para la detección y corrección en su caso • Sistema de control que incluye mecanismos de alarma y seguridad • Válvulas de desconexión • Control de la capacidad de los tanques • Medidores portátiles de explosividad • Barrera oceánica anticontaminación • Barreras en carretes de arriado y recogida	SI	http://cgspx.kurta.es/c/document_library/get_file?file=...	• Sirena electrónica • Megafonía	http://cgspx.kurta.es/plans-de-emergencia http://www.avega117.es/gf/content/0-risco-quimico
A CORUÑA	PUNTA PROMONTOIRO	REGASIFICADORA DEL NOROESTE, S.A.	Punta Promonteiro, s/n - Mugardos	SI	SI	Planta de descarga y carga de buques de GLN, almacenamiento y regasificación de GLN y expedición de gas natural	GNL GN Gasóleo PSC. Líquidos Ininflamables	Extremadamente inflamable Extremadamente inflamable Inflamable. Nocivo. Peligroso para el medioambiente Fácilmente inflamable	Térmico: Llamarada Térmico: Incendio de charco 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 Derrame de GNL por rotura de línea de descarga de GNL a tanques Dispersión de GNL derramado por rotura de colector de trasego de GNL Ignición de chorro turbulento de gas natural procedente de una fuga por rotura de colector Fuga de gas natural procedente de disparo de válvulas de seguridad de un tanque de almacenamiento de GNL	• Válvulas de aislamiento operadas a distancia • Contención de derrames en balsas de recogida de hornos aislante • Protección pasiva de las instalaciones contra contacto frío • Emisión en altura y alta velocidad en los puntos de descarga de las válvulas de seguridad de gran capacidad • Minimización de los escapes libres a la atmósfera mediante conexión a un colector general del sistema de boll-off • Ignifugado de estructuras y elementos vulnerables a la radiación térmica	SI	http://cgspx.kurta.es/c/document_library/get_file?file=...	• Sirena electrónica • Megafonía	http://cgspx.kurta.es/plans-de-emergencia http://www.avega117.es/gf/content/0-risco-quimico
A CORUÑA	CABO PRIORINO	MASOL IBERIA BIOFUEL, S.L.U.	Puerto Exterior - Cabo Priorino Chico - Ferrol	SI	SI	Planta de producción de Biodiesel	Metanol GNL Gasóleo PSC. Líquidos Ininflamables E1 Peligroso para el medio ambiente acuático en las categorías aguda 1 o crónica 1 E2 Peligroso para el medio ambiente acuático en categoría crónica 2	Fácilmente inflamable. Tóxico Extremadamente inflamable Inflamable. Nocivo. Peligroso para el medioambiente Fácilmente inflamable Peligrosos para el medio ambiente acuático Peligrosos para el medio ambiente acuático	Térmico: Llamarada Térmico: Incendio de charco Térmico y Mecánico: BLEVE 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 Fuga de sustancia por rotura en línea de suministro a tanque Fuga de sustancia por rotura en línea de salida de tanque a cubeto Fuga de gas natural por rotura de línea de conexión a depósito Incendio exterior con rotura catastrófica de camión sistema Fuga de gas natural por rotura en línea de suministro tras vaporizador 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 • Material adsorbente y contención de derrames • Sumideros conectados a los colectores de red de aguas residuales • Cubeto de hormigón con difusor de espuma y conectado a colectores • Válvulas de sobrepresión con appagalimas, disco de roturas... • Monitorización de parámetros y sistema de alarma • Venteo atmosférico con appagalimas	SI	http://cgspx.kurta.es/c/document_library/get_file?file=...	• Sirena • Megafonía	http://cgspx.kurta.es/plans-de-emergencia http://www.avega117.es/gf/content/0-risco-quimico
LUGO	COMPLEJO INDUSTRIAL SAN CIPRIÁN	ALUMINIO ESPAÑOL, S.A.	Lierzo, s/n - San Ciprián	SI *	SI	Fabricación de aluminio	H2 Toxicidad Aguda Gasóleo E2 Peligroso para el medio ambiente acuático en categoría crónica 2	Tóxico 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 • En puerto, contenedor oleofóbico, hidrofóbico, resistente a químicos • 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	http://cgspx.kurta.es/c/document_library/get_file?file=...	• Sirena electrónica • Megafonía	http://cgspx.kurta.es/plans-de-emergencia http://www.avega117.es/gf/content/0-risco-quimico	
OURENSE	CEPSA GAS LICUADO, S.A. MASIDE	CEPSA GAS LICUADO, S.A.	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 Térmico: Incendio de charco Térmico: Dardo de fuego Térmico y Mecánico: BLEVE 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 Fuga de producto de depósitos de almacenamiento Fuga de sustancia por rotura de tubería tras bombo o tras compresor Fuga de producto en jaula de botellas	• Válvulas de fondo, válvulas de brazo de carga, válvulas de depósito, galgas rotativas • Avisador de nivel en cargadero de camión sistema, en depósitos • Mandómetros en las líneas • Depósitos con dos colectores de seguridad con válvulas de resorte • Válvulas de seguridad en botellas	SI	http://cgspx.kurta.es/c/document_library/get_file?file=...	• Sirena electrónica • Megafonía	http://cgspx.kurta.es/plans-de-emergencia http://www.avega117.es/gf/content/0-risco-quimico
PONTEVEDRA	CLH VIGO	C.L.H., S.A.	Ctra. De Las Plantas, nº 1 - Xestoso - Bemibre - Vigo	SI	SI	Almacenamiento de hidrocarburos líquidos	Gasolina Gasóleo	Extremadamente inflamable Inflamable. Nocivo. Peligroso para el medioambiente	Térmico: Incendio de charco 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 Derrame continuo de tanque de producto por vaciado en el cubeto Rotura total del brazo de carga de producto de camión sistema en proceso de llenado Rotura total o parcial de sistema conteniendo sustancia peligrosa Incendio en interior de tanque	• Instalación eléctrica, aislamiento...etc., diseñados según normativa vigente correspondiente • Sistema de protección control de los sobrelenado de tanques • Pararrayos • Sistema de recogida de aguas pluviales • Red de aguas hidrocarbonadas • Zona específica de almacenamiento de residuos peligrosos	SI	http://cgspx.kurta.es/c/document_library/get_file?file=...	• Sirena • Megafonía	http://cgspx.kurta.es/plans-de-emergencia http://www.avega117.es/gf/content/0-risco-quimico
PONTEVEDRA	COMPLEJO INDUSTRIAL PLACERES-LOURIZÁN	ENCE ENERGÍA Y CELULOSA, S.A.	Marisma de Lourizán, s/n - Pontevedra	SI	SI	Fabricación de pasta de papel	P8 Líquidos y sólidos combustibles Oxígeno Fuel Oil Gasóleo Metanol Propano	Comburente. Corrosivo. Nocivo Comburente. Oxidante Tóxico. Combustible. Toxicidad organismos acuáticos Inflamable. Nocivo. Peligroso para el medioambiente Fácilmente inflamable. Tóxico	Mecánico: Explosión Térmico: Dardo de fuego Térmico y Mecánico: BLEVE Químico: Nube tóxica	Derivados de: concentración tóxica, radiación térmica y sobrepresión	Posibles afecciones a la calidad del aire, al suelo y a recursos hídricos	Sobrepresión de oxígeno en el tanque de pérdida de hidrógeno BLEVE de tanque almacenamiento propano expuesto a fuego Fuga a través de orificio en tanque de almacenamiento de propano Fuga a través de orificio en tanque de almacenamiento de metanol	• 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	http://cgspx.kurta.es/c/document_library/get_file?file=...	• Sirena electrónica • Megafonía	http://cgspx.kurta.es/plans-de-emergencia http://www.avega117.es/gf/content/0-risco-quimico
PONTEVEDRA	SYNGENTA ESPAÑA, S.A.	SYNGENTA ESPAÑA, S.A.	C/ La Relva, s/n - Porrillo	SI	SI	Formulación, envasado, almacenamiento y distribución de productos fitosanitarios	Gasóleo H1 Toxicidad Aguda H2 Toxicidad Aguda E1 Peligroso para el medio ambiente acuático en las categorías aguda 1 o crónica 1 E2 Peligroso para el medio ambiente acuático en categoría crónica 2	Inflamable. Nocivo. Peligroso para el medioambiente Extremadamente inflamable. Muy tóxico Tóxico. Inflamable Peligrosos para el medio ambiente acuático Peligrosos para el medio ambiente acuático	Térmico: Incendio de charco 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 gasóleo y posterior ignición del vertido Incendio en almacén Escape de sustancia tóxica a la atmósfera	• Cubetos de retención • Depósitos de acero de simple pared atmosféricos • Pararrayos • Detectores de nivel • Sistema de control de recogida de derrames y envío a balsa de inertización • Sistema portatil de análisis y control de aguas	SI	http://cgspx.kurta.es/c/document_library/get_file?file=...	• Sirena electrónica • Megafonía	http://cgspx.kurta.es/plans-de-emergencia http://www.avega117.es/gf/content/0-risco-quimico
PONTEVEDRA	PARK 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 Gasóleo	Fácilmente inflamable. Tóxico Inflamable. Nocivo. Peligroso para el medioambiente	Térmico: Incendio de charco Químico: Nube tóxica Mecánico: Explosión Mecánico: UVCE	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 Rotura en línea de salida de tanques de almacenamiento de sustancia peligrosa Rotura del brazo de carga de un camión sistema en operación de carga de sustancia peligrosa Incendio en interior de tanque de almacenamiento de metanol	• Sistema de detección • Cubetos de retención • 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	http://cgspx.kurta.es/c/document_library/get_file?file=...	• Sirena • Megafonía	http://cgspx.kurta.es/plans-de-emergencia http://www.avega117.es/gf/content/0-risco-quimico
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 Gasóleo Fenol Formol Acetato de Vinil Monómero	Fácilmente inflamable. Tóxico Inflamable. Nocivo. Peligroso para el medioambiente Tóxico. Corrosivo Tóxico Fácilmente inflamable	Térmico: Incendio de charco Químico: Nube tóxica Mecánico: Explosión Mecánico: UVCE	Derivados de: concentración tóxica, radiación térmica y sobrepresión	Posibles afecciones a la calidad del aire, al suelo y a recursos hídricos	Rotura de la línea de salida de tanques de almacenamiento de sustancia peligrosa Derrame de metanol durante operación de descarga de camión sistema Rotura total de la manguera de descarga de camión sistema Rotura de la línea de alimentación a reactores en operación de carga de sustancia peligrosa Rotura de la línea de descarga de la toma de absorción de formol	• Cubetos para tanques de almacenamiento y recipientes móviles • Válvulas de seguridad, discos de ruptura, dispositivos no propagadores de deflagraciones • Inertizado con nitrógeno permanente en tanques • Bridas de tuberías puenteadas • Red de pararrayos	SI	http://cgspx.kurta.es/c/document_library/get_file?file=...	• Sirena electrónica • Megafonía	http://cgspx.kurta.es/plans-de-emergencia http://www.avega117.es/gf/content/0-risco-quimico

INSPECCIÓN DE LOS ESTABLECIMIENTOS: Según plan de inspección en materia de seguridad industrial y metrología en la Comunidad Autónoma de Galicia, aprobado analmente 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. MÁS INFORMACIÓN DE INSPECCIÓN: <https://www.kurta.es/cei>