

SN

CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

[Redacted]

ACTA DE INSPECCION

[Redacted], funcionaria de la Generalitat de Catalunya e inspectora acreditada por el Consejo de Seguridad Nuclear.

CERTIFICA: Que se ha presentado el 18 de octubre de 201 en International Trading Facts SL, en [Redacted], en el Polígono Industrial l'Albonar de Santa Oliva (Baix Penedès, Tarragona).

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a control de procesos, y cuya última autorización fue concedida por el Departament d'Empresa i Ocupació en fecha 17.10.2011.

Que la Inspección fue recibida por don [Redacted] supervisor, en representación del titular, quién aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

Que se advierte al representante del titular de la instalación que el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o a instancia de cualquier persona física o jurídica. Lo que se notifica a los efectos de que el titular exprese qué información o documentación aportada durante la inspección podría no ser publicable por su carácter confidencial o restringido.

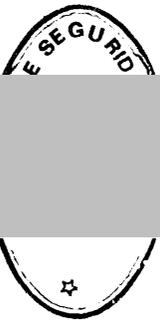
Que de las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada por el personal de la instalación, resulta que:

- En la fachada de las naves 18, 19 y 20 consta la empresa [Redacted] - [Redacted] En recepción de dicha empresa desconocían que International Trading Facts SL es la titular de la instalación radiactiva allí ubicada. -----

- El 24.01.2011 Enresa había acondicionado las fuentes de instalación para su gestión como residuo. Tras la compra de los activos de la planta por parte de International Trading Facts SL, los equipos volvieron a instalarse el 23.06.2011 en su anterior ubicación, en la máquina extrusora, por personal [Redacted] -----

- La instalación radiactiva se encontraba señalizada de acuerdo con la legislación vigente y disponía de medios para establecer un acceso controlado. -----

- En la línea de extrusión de film plástico, en la zona "Monocapa" se



SNCONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

encontraba instalado un equipo de la firma [REDACTED], modelo [REDACTED] provisto de una fuente radiactiva encapsulada de Kr-85, en cuyas placas de identificación se leía:

- . sobre la línea extrusora: Isótopo Kr-85, Actividad en mCi 300, Actividad en MBq 11,1, n/s MM450, modelo [REDACTED], fecha 10.5.04 -----
- . sobre el cabezal: Isótopo Kr-85, Actividad en mCi 300, Actividad en MBq 11,1, Núm. serie 1156, modelo [REDACTED], fecha Mag. 2004, [REDACTED] -----

- En la línea de extrusión de film plástico, en la zona "Adicional" se encontraba instalado un equipo de la [REDACTED], modelo [REDACTED] provisto de una fuente radiactiva encapsulada de Kr-85, en cuyas placas de identificación se leía:

- . sobre la línea extrusora: Isótopo Kr-85, Actividad en mCi 300, Actividad en MBq 11,1, n/s MI774, [REDACTED] fecha 17.3.04 -----
- . sobre el cabezal: Isótopo Kr-85, Actividad en mCi 300, Actividad en MBq 11,1, Núm. serie 1155, modelo [REDACTED] fecha Mar. 2004, [REDACTED] -----

- De los niveles de radiación medidos en los alrededores de los equipos radiactivos no se deduce puedan superarse, en condiciones normales de funcionamiento, los límites anuales de dosis establecidos. -----

- En una esquina, en la parte trasera de las naves se encontraba una jaula, cerrada con candado, para almacenar los cabezales con sus fuentes radiactivas en caso necesario. -----

- Estaban disponibles los certificados de control de calidad de los equipos radiactivos y los certificados de actividad y hermeticidad en origen de las fuentes radiactivas encapsuladas. -----

- El supervisor realiza semestralmente la revisión de los equipos radiactivos desde el punto de vista de la protección radiológica, de acuerdo con un procedimiento escrito; las últimas revisiones son del 14.11.2011 y 16.05.2012. -----

- Estaba disponible un equipo portátil para la detección y medida de los niveles de radiación de la firma [REDACTED] nº de serie 1804-012, calibrado por el [REDACTED] el 21.03.2006. Estaba disponible el certificado de calibración del detector. -----

- Estaba disponible el protocolo de verificación del detector, en el que no constaba la periodicidad de las calibraciones. Mensualmente se realiza la verificación del detector; las últimas verificaciones son del 13.08.2012 y el 17.09.2012. -----

- Estaba disponible una licencia de supervisor aplicada a la instalación. -----

SN

CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

- Estaban disponibles 3 dosímetros de termoluminiscencia: 2 para el control dosimétrico de las zonas de influencia radiológica de los equipos radiactivos y 1 para el control dosimétrico del supervisor. -----
- Estaban disponibles los informes dosimétricos a nombre de International Trading Facts SL desde mayo de 2011. Disponían de los informes correspondientes a mayo-diciembre de 2011 y febrero-septiembre de 2012. -
- Tienen establecido un convenio con [REDACTED] para la realización del control dosimétrico. -----
- Estaba disponible el diario de operación de la instalación radiactiva.
- Estaban disponibles en lugar visible las normas a seguir tanto en régimen normal de funcionamiento, como en caso de emergencia. -----

Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 de creación del Consejo de Seguridad Nuclear (reformada por Ley 33/2007), la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear; el RD 1836/1999 (modificado por RD 35/2008), por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas; el RD 783/2001, por el que se aprueba el Reglamento sobre Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes y la referida autorización, y en virtud de las funciones encomendadas por el Consejo de Seguridad Nuclear a la Generalitat de Catalunya en el acuerdo de 15 de junio de 1984 y renovado en fechas de 14 de mayo de 1987, 20 de diciembre de 1996 y 22 de diciembre de 1998, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en Barcelona y en la sede del Servei de Coordinació d'Activitats Radioactives del Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya a 19 de octubre de 2012.

Firmado:

[REDACTED]

TRÁMITE. En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de International Trading Facts SL para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

*Manifiestaciones, cursadas en fecha 29 de octubre
en documento anexo*

[REDACTED]