

6 MAR 2009

CSN

CONSEJO DE
SEGURIDAD NUCLEAR

[Redacted]

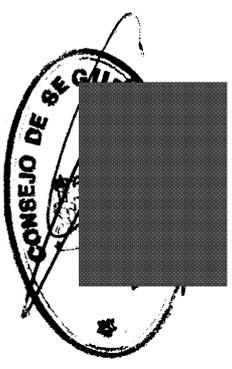
ACTA DE INSPECCIÓN

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

CERTIFICA: Que se ha personado el día 29 de enero de 2009 en Belfintex, SA, en la [Redacted] (con coordenadas GPS [Redacted] UTM), de Rubí (Vallès Occidental), provincia de Barcelona.

Que la visita tuvo por objeto realizar la inspección de una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a medida de gramaje en tejidos, y cuya última autorización fue concedida por el Departament de Treball i Industria en fecha 28.06.2006.

Que la inspección fue recibida por don [Redacted] supervisor y por doña [Redacted], secretaria de dirección, en representación del titular, quienes aceptaron la finalidad de la inspección, en cuanto se relaciona con la seguridad nuclear y protección radiológica.



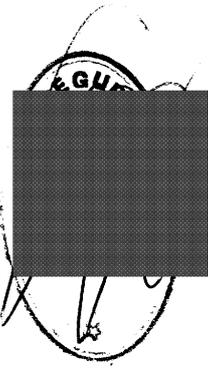
Que los representantes del titular de la instalación fueron advertidos previamente al inicio de la inspección que el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o 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 realizadas por la inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

- En la nave [Redacted] ección de acabados y en la máquina [Redacted] se encontraba instalado y en funcionamiento un equipo radiactivo de la firma [Redacted] modelo [Redacted] tipo [Redacted] alojando una fuente radiactiva encapsulada de Kriptón-85 de 3 GBq de actividad en fecha 11.10.2002, nº LB 269, en cuya placa de identificación se leía: Isótopo Kr-85, actividad 3,0 GBq, n/s LB 269.-----

- En una dependencia ubicada en la [Redacted] del edificio de oficinas se encontraba almacenado el cabezal del equipo radiactivo de la firma [Redacted] modelo [Redacted] tipo [Redacted] alojando una fuente radiactiva encapsulada de Kriptón-85 de 3 GBq de actividad en fecha 05.03.2003, nº LM 370.-----

- El cabezal radioactivo se había recibido en la instalación en septiembre de 2006.-----
- La caja que contenía el cabezal radioactivo se encontraba señalizada. -----
- La instalación radiactiva y la dependencia anteriormente mencionada, se encontraban señalizadas de acuerdo con la legislación vigente y disponían de medios para establecer un acceso controlado.-----
- De los niveles de radiación medidos en la zona de influencia radiológica del equipo radiactivo y del cabezal radioactivo, no se deduce puedan superarse en condiciones normales de funcionamiento y almacenamiento los límites anuales de dosis establecidos.-----
- Estaba disponible una de licencia de supervisor a nombre [REDACTED] asesor externo de la empresa, y una licencia de operador de a nombre [REDACTED] [REDACTED] ambas en vigor.-----
- Estaba disponible 1 dosímetro de área de termoluminiscencia para el control dosimétrico de la zona de influencia radiológica del equipo radiactivos.-----
- Tienen establecido un convenio con el [REDACTED] para la realización del control dosimétrico. Se registra las dosis recibidas por el dosímetro.--
- No estaban disponibles los historiales dosimétricos individualizados del año 2008 de los trabajadores profesionalmente expuestos.-----
- Estaba disponible el procedimiento de estimación de dosis de los trabajadores profesionalmente expuestos.-----
- Estaba disponible un equipo portátil para la detección y medida de los niveles de radiación de la firma [REDACTED], modelo [REDACTED] número 00717, calibrado por el [REDACTED] en fecha 22.01.2005.-----
- Estaba disponible el programa de verificación y calibración del equipo de detección y medida de los niveles de radiación. La última verificación es de fecha 23.01.2008.-----
- Estaba disponible el certificado de control de calidad de los equipos radiactivos.-----
- Estaba disponible los certificados de actividad y hermeticidad en origen de las fuentes radiactivas encapsuladas.-----
- La firma [REDACTED] realiza la revisión completa del equipo radiactivo. Las últimas fueron las efectuadas en fechas 08.04.2008 y 05.11.2008.-----



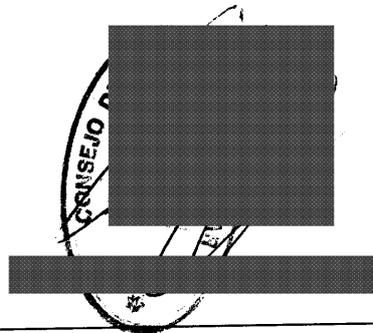
- Estaba disponible el diario de operación de la instalación en el que se anotaba el control de los niveles de radiación del equipo radiactivo, el último era de fecha 23.01.2008.-----

- Estaban disponibles equipos extintores contra incendios.-----

- Estaban disponibles en un lugar visible las normas de actuación en situación normal y en caso de emergencia.-----

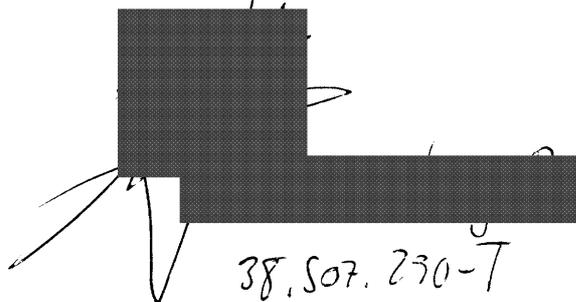
Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 33/2007 de reforma de la Ley 15/1980 de creación del Consejo de Seguridad Nuclear, la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear; el RD 1836/1999, por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas; 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'Economia i Finances de la Generalitat de Catalunya a 30 de enero de 2009.

Firmado:



A circular stamp of the Consejo de Seguridad Nuclear is partially visible, overlapping a large black redaction box. Below the redaction is a horizontal black bar.

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



A large black redaction box covers the signature and stamp area. Below the redaction, the handwritten number "38.507.230-7" is visible.

*Envío historiales
dosimétricos individualizados
del 2008 de
los trabajadores expuestos*

25/02/09