

(TROZO 1)

Declaración de los Peritos N° 47, 9278365-G, F-37053-V, 1457157-S, 26722108-H, 22411749-C, 12151358-K, Z-43721-J, 66646, 65679 y 17632. (Periciales sobre explosivos).

28 de mayo de 2007.

NOTA de la Transcriptorra:

- **En negrita**, encabezado quién pregunta.
- *En cursiva azul, las preguntas del Ministerio Fiscal.*
- En normal negro, las respuestas.
- Los comentarios del juez, comienzan por **GB:**
- **En rojo**, lo que no he entendido bien y es de libre transcripción.

Preguntas del Tribunal.

(Primero, preguntas básicas generales para entender la pericia. Posteriormente se irán incorporando peritos de la fase de instrucción, -fase de resultados científicos-, y luego se analizarán esas pericias de fase de instrucción. Por último se analizará la pericia que estos peritos han realizado).

GB: Sintéticamente y muy rápidamente. Uno de ustedes que conteste, si hubiera discrepancias, que no creo, la matizan los demás. ¿Qué componentes tiene la Goma 2 ECO? Por favor, uno de ustedes que se constituya en portavoz.

Eh, yo puedo leer la especificación...

GB: Da igual que lo lea, no quiero porcentajes, sólo quiero los componentes, **general**. Simplemente para que tengamos claro qué componentes intervienen en diversos tipos de dinamita.

Mayoritariamente, nitroglicol,...

GB: Mjm.

...como eh, dibutilftalato, eh, carbonato cálcico, nitrocelulosa y harina o serrín. (Murmullos) Ah, y nitrato amónico, evidentemente, se me olvidaba. El nitrato amónico es el mayoritario, además.

GB: Repítalo, por favor, otra vez despacio.

Bueno, digo, desde, por...

GB: Nitroglicol.

Por orden, por orden de composición y de tanto por ciento. Primero nitrato amónico, nitroglicol, nitrocelulosa, almidón o serrín y carbonato cálcico.

GB: La Goma 2 EC, ¿qué composición tiene?

La Goma 2 EC tiene nitrato amónico, DNT y nitrocelulosa

Con la venia, señor, si me lo permite la presidencia.

GB: Si, si, claro.

Señor presidente, si, si, soy yo. Al citar los componentes por porcentajes se ha olvidado del ftalato de dibutilo.

Si, también, el ftalato de...

GB: Bien, por favor, paremos un momento.

Me gustaría leer las especificaciones...

GB: Bien, pues léalas, si lo que se trata es que nos tiene que dejar claros los componentes de la Goma 2 ECO, posteriormente de la Goma 2 EC, posteriormente del Tytadin, y una vez que tengamos claro eso...

Composición, composición analítica de la Goma 2 EC. Nitroglicerina-nitroglicol, 28 y medio por ciento, nitratos, 66%, combustibles, 4,9, inertes, 0,3. Especificación de la Goma 2 EC: Nitroglicerina-nitroglicol, en este caso nitroglicol, 27,6%, nitrocelulosa, un 1,28%, derivado nitrado de tolueno, 6,9%, nitrato amónico, 61,62%, combustible 2,30, y estabilizantes 0,30%. Eh, ¿alguna más?

GB: Si, el Titadyn.

Titadyn. Titadyn: nitrato amónico, más de un 40%, dinitroetilenglicol mayor del 10%, nitroglicerina, mayor del 10%, dinitrotolueno, menor del 10%, nitrocelulosa, menor del 5%.

GB: ¿Falta algo, señores peritos?

Si, nitrato amónico es mayor o igual al 40%.

GB: Tercera y última vez. Ahora olvídense de los porcentajes. Esto, esto, esto, esto. Esto, esto, esto, esto.

Bien, Goma 2 ECO: nitroglicol, nitrocelulosa, dibutilftalato, nitrato amónico, harina o serrín y carbonato cálcico.

Titadyn, Titadyn 50, o 30, porque hay varios tipos. Nitrato amónico, nitroglicol, nitroglicerina, dinitrotolueno y nitrocelulosa.

Goma 2 EC: nitroglicol, nitrocelulosa, derivados nitrados del tolueno, nitrato amónico, combustibles y estabilizantes.

GB: Mjm. Segunda pregunta. ¿Qué es una muestra patrón?

Una muestra patrón, si, una muestra patrón, (problema con el micro) Una muestra patrón es un compuesto representativo de un cuerpo químico, que ha sido comprobado, verificado por algún laboratorio acreditado, y que tiene una composición fija, la cual nos sirve de referencia para todas las analíticas.

GB: ¿Las muestras patrón, son por lo tanto, siempre ajenas a lo que se encuentra en los escenarios de los delitos?

Si, señorita.

GB: Siempre, tiene que ser ajeno.

Si.

GB: Tercera pregunta. ¿El ftalato de dibutilo es igual que el dibutilftalato?

Si, señor.

GB: O sea, que son dos nomenclaturas, una moderna y otra antigua. ¿Es así?

Se puede decir que si.

GB: O bueno, una más usada ahora que otra.

Si.

GB: Pero es exactamente lo mismo, pero que usan ustedes ambos nombres.

Usamos ambos nombres.

GB: Y última cuestión, ¿un detonador, un detonador de los que estamos hablando, un detonador de los tipos que estamos hablando, tiene alguna sustancia química de las que concurren en los explosivos que ustedes han mencionado?

No.

GB: No. ¿Qué aparece en un detonador?, claro, si interviene una explosión ya imagino que se contamina del hecho de la explosión, pero un detonador patrón, o sea, en un detonador externo a cualquier explosión y antes de que explote, ¿qué podemos encontrar químicamente?

Iniciadores de la explosión, **resorcinato** de plomo, o cualquier...

GB: Pero nada que ver con los componentes que hemos visto de las dinamitas, hasta ahora.

Nada que ver con los componentes de las dinamitas.

GB: ¿Algo, alguna cuestión por parte genérica? Como ven no se tratan de cuestiones para los peritos. Que se incorpore...

Señoría, señoría con la venia. Asociación 11-M Afectados del Terrorismo. Respecto a la Goma 2 EC, ¿nos podrían decir si ha cambiado su composición en los últimos años?

GB: No, no, señor letrado, no se trata de eso, se trata nada más de clarificar los aspectos de las pericias. O sea, se trata de los componentes genéricos, eso ya será objeto, naturalmente de los puntos de pericia que usted expondrá.

Mjm.

GB: Se trata ahora de saber exactamente, o mejor dicho, no exactamente sino genéricamente algunos conceptos que pueden dificultar el interrogatorio porque podríamos tirarnos muchos minutos preguntando sobre cuestiones...

Serían componentes en estos momentos, entonces.

GB: Claro, se trata (...) he dado por supuesto que estamos hablando de los componentes...

Vale.

GB: ...sin perjuicio de que usted pueda preguntar luego, cuestiones concretas.

Con la venia, señor, la acusación número 10. Quería hacer una pregunta, si podrían decirme los peritos qué es un tubo falcon.

GB: No, no, no, señor letrado, estamos siempre de lo mismo, estamos sólo en cuestiones genéricas, no hay más cuestiones, ya las preguntará usted cuando le corresponda su turno de interrogación. Que se incorporen...