

NOTIFICACIÓN NARANJA

País solicitante : Francia

Fecha de publicación: 29/04/2015

Última actualización: 23 de abril de 2015



PELIGRO INMINENTE

2,4-DINITROPHENOL (DNP)

REPARICIÓN DE UN PRODUCTO ADELGAZANTE NO AUTORIZADO QUE ENTRAÑA UN PELIGRO MORTAL PARA EL CONSUMIDOR

Fecha del hallazgo : Octubre de 2014

Lugar : ORLEANS

País : FRANCIA

Circunstancias del hallazgo: Las autoridades sanitarias de Francia han comunicado a la oficina central del país para combatir los delitos contra el medio ambiente y la salud pública (OCLAESP) que en octubre de 2014 un joven fue hospitalizado y sufrió una intoxicación grave tras haber consumido un producto adelgazante conocido como 2,4- DINITROPHENOL (DNP).

A principios de 2015, la Agencia Mundial Antidopaje (AMA), entidad asociada a INTERPOL, alertó a la Secretaría General después de que un laboratorio antidopaje acreditado hubiese recibido un sustancia desconocida para su análisis y esta resultara ser 2,4-DINITROPHENOL (DNP). Las autoridades francesas, así como el departamento científico de la AMA, desean llamar la atención sobre el resurgimiento de esta droga destinada a mejorar la imagen y el rendimiento, especialmente en el ámbito del culturismo.

Descripción del objeto o dispositivo:

El 2,4-DINITROPHENOL es una sustancia peligrosa y bien conocida, utilizada también como materia prima en la composición de determinados explosivos.

Este producto se utilizó en los años 30 para activar el metabolismo y perder peso, pero fue retirado inmediatamente a causa de sus graves efectos secundarios. Concretamente, presenta un elevado peligro de muerte; varios pacientes fallecieron tras la ingesta del producto.

En los años 80, ciertos equipos médicos intentaron volver a introducir el DNP como complemento alimenticio, pero una vez más fue retirado tras la muerte de un paciente y el médico responsable fue condenado. Desde hace unos años y últimamente con más fuerza, el 2,4 DINITROPHENOL está resurgiendo en el mercado negro.

Los médicos y los farmacéuticos se muestran especialmente preocupados por la toxicidad del producto y el alto riesgo de muerte asociado a su consumo. Si esta sustancia es de por sí peligrosa, su asociación con otras drogas destinadas a mejorar el rendimiento, como el CLENBUTEROL, aumenta aún más el riesgo para el consumidor.

Además del peligro intrínseco que comporta el DNP, los riesgos asociados a su consumo también se desencadenan a raíz de las condiciones de fabricación, ya que por lo general esta sustancia se produce en laboratorios clandestinos con dudosas condiciones higiénicas, y si los fabricantes no dominan el proceso de elaboración pueden exponer a los pacientes a riesgos de sobredosis.

Además, la Agencia Mundial Antidopaje incluye el DPN en la categoría SO de la lista de 2015 sobre sustancias o métodos prohibidos: “todo fármaco [...] sin aprobación vigente por ninguna autoridad gubernamental regulatoria de la salud para uso terapéutico en humanos (por ej. drogas en desarrollo clínico o preclínico o discontinuadas, drogas de diseño, sustancias aprobadas solamente para uso veterinario) está prohibido en todo momento”.

Por lo general, el 2,4 DINITROPHENOL se vende en la presentación de polvo amarillo, la más frecuente; en cápsulas o incluso en forma de crema.

En el caso descrito, esta sustancia fue pedida a través de un sitio web cuya dirección es drmusclepharmaceuticals.com y a continuación fue enviada por correo a la dirección del consumidor. En la caja se leía lo siguiente:

“Health and Beauty Turmeric capsules Extra Strength 125 mg each capsule. Contains 125 mg of Turmeric Powder DO NOT USE IF SEAL IS BROKEN”.

A fin de burlar la vigilancia de las fuerzas del orden, los distribuidores del DNP aprovecharon la similitud de su producto con la cúrcuma, al tratarse de polvo amarillo, para mencionar de manera engañosa que las cápsulas estaban compuestas de esta especia.

Datos complementarios:

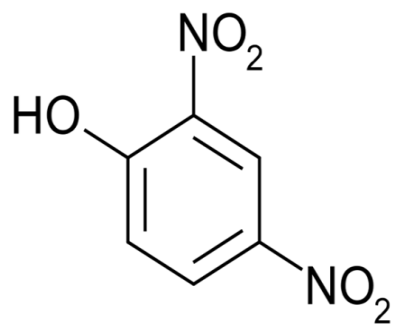
Las personas que deban manipular este producto, tanto si pertenecen a las autoridades sanitarias como a las fuerzas del orden, deben estar informadas de las siguientes precauciones que han de adoptar:

- Al tratarse de una sustancia química muy inestable, esta puede descomponerse, provocando incendios y explosiones.
- El producto es tóxico por inhalación, ingestión y contacto con la piel.
- El producto es tóxico para el medio ambiente.

Hay ciertos síntomas característicos que pueden alertar sobre el consumo de este producto:

- hipersudoración (o sudoración desacostumbrada),
- orina de color amarillo vivo,
- piel de color amarillo pálido.

Estructura química del 2,4-DINITROPHENOL



Cápsulas (fuente: Internet)



Polvo (fuente: Internet)



Envase (fuente: Internet)

