

Guía sobre tecnologías de lucha contra la falsificación y la piratería

<http://euipo.europa.eu/anti-counterfeiting-and-anti-piracy-technology-guide/es>

Tecnologías químicas y físicas

Las tecnologías químicas y físicas contra la falsificación utilizan sustancias especiales para marcar y verificar objetos. Aprovechan la aleatoriedad inherente a los patrones que se producen cuando se aplican determinados procesos químicos o sustancias a los materiales, sirviendo como marcadores.

El principal objetivo de estas tecnologías es la autenticación sin identificación única simultánea del producto. Se necesita un hardware especializado o pruebas de laboratorio para leer y verificar los marcadores que crean. Esto hace muy difícil que terceros puedan reproducir marcadores similares.

Los costes de creación y colocación de los marcadores químicos y físicos suelen ser bajos. Sin embargo, los dispositivos especializados de lectura automática, cuando son necesarios, pueden ser caros. Por lo tanto, conviene tener en cuenta que a menudo no es posible realizar una verificación inmediata in situ, sino que las pruebas deben realizarse en laboratorios, lo que requiere más tiempo.

Este documento consta de varias páginas de contenido traducido automáticamente. Se ha hecho todo lo posible para proporcionar una traducción fiel. En caso de duda, use el inglés como referencia.

La información que consta en este sitio web es de carácter informativo **general** y, por tanto, no debe interpretarse como **asesoramiento u orientación profesional** de naturaleza jurídica, de consultoría o de ningún otro tipo. La información contenida en este sitio se facilita «tal cual», **sin garantías sobre la integridad**, exactitud, utilidad o puntualidad, y sin **garantías** de ningún tipo, ya sean expresas o implícitas, incluidas, entre otras, las garantías de ejecución, comerciabilidad y adecuación para un fin concreto. El usuario asume todo riesgo derivado del uso de la información, y la EUIPO **no garantiza ningún resultado específico** basado en el uso de la información facilitada en este sitio web. Los resultados de la búsqueda **no se presentan por orden de recomendación**. Este sitio web contiene enlaces a **otros sitios web de terceros**. Estos enlaces, que son gratuitos y de acceso público, se proporcionan solo para la comodidad del usuario o del navegador; la EUIPO **no recomienda, aprueba**, garantiza ni asume responsabilidad alguna por el contenido o las prácticas de estos sitios web de terceros. La EUIPO podrá actualizar, modificar o eliminar cualquier información de este sitio web sin previo aviso. Es responsabilidad del usuario mantenerse al tanto de cualquier cambio.