Guida alle tecnologie anticontraffazione e antipirateria

https://euipo.europa.eu/anti-counterfeiting-and-anti-piracy-technology-guide/it

Tecnologie chimiche e fisiche

Le tecnologie anticontraffazione chimiche e fisiche utilizzano sostanze speciali per marcare e verificare gli oggetti. Sfruttano l'intrinseca casualità dei modelli prodotti quando determinati processi chimici o sostanze vengono applicati ai materiali, fungendo da marcatori.

Lo scopo principale di queste tecnologie è l'autenticazione senza la contemporanea identificazione univoca del prodotto. Per leggere e verificare i marcatori creati sono necessari hardware specializzati o test di laboratorio. Ciò rende molto difficile per terze parti riprodurre marcatori simili.

I costi di creazione e apposizione dei marcatori chimici e fisici sono generalmente bassi. Tuttavia, i dispositivi di lettura automatica specializzati, quando necessari, possono essere costosi. Pertanto, è bene tenere presente che spesso non è possibile effettuare una verifica immediata in loco. È invece necessario che i test vengano eseguiti in laboratorio, il che richiede più tempo.

Il presente documento è costituito da varie pagine tradotte in modo automatico. Sono stati compiuti tutti gli sforzi possibili per fornire una traduzione accurata. Si prega di utilizzare la versione in lingua inglese come testo di riferimento.

Le informazioni contenute in questo sito sono **generiche** e non vanno intese come **pareri o indicazioni professionali** di consulenza legale o di qualsiasi altro genere. Tali informazioni sono fornite «così come sono», **senza alcuna garanzia di completezza**, accuratezza, utilità, tempestività o di altro tipo, esplicita o implicita, come, a mero titolo esemplificativo, le **garanzie** di prestazioni, commerciabilità e idoneità a uno scopo specifico. L'utente si assume la responsabilità esclusiva dell'uso delle informazioni fornite sul sito web e l'EUIPO **non garantisce risultati o esiti specifici** basati su tale uso. I risultati **non sono presentati in ordine di raccomandazione**. Questo sito web contiene link ad **altri siti web di terzi**. I link, gratuiti e di pubblico dominio, sono indicati solo per praticità dell'utente o del browser; l'EUIPO **non raccomanda, approva** o garantisce il contenuto o le prassi di tali siti di terzi, né tanto meno se ne assume la responsabilità. L'EUIPO può aggiornare, modificare o rimuovere qualsiasi informazione sul sito web senza alcun preavviso. È responsabilità dell'utente tenersi informato su eventuali variazioni.