# Ghid tehnologic de combatere a contrafacerii și a pirateriei

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

## Cerneluri

**Tehnologiile de marcare pe bază de cerneală sunt utilizate de obicei pentru autentificarea produselor, dar pot fi utilizate și pentru identificare și urmărire, dacă în marcaj este inclus un cod unic de identificare a produsului.**

Majoritatea acestor tehnologii sunt necostisitoare și relativ ușor de aplicat. Ele sunt foarte eficiente și sunt cel mai frecvent utilizate pentru autentificarea produselor de hârtie, cum ar fi obiectele de valoare și documentele de hârtie.

Există mai multe tipuri diferite de cerneluri care pot fi utilizate pentru a marca produsele în scopuri anti-contrafacere. Acestea pot fi diferențiate prin:

- reacția la substanțele chimice
- procedura de citire
- instrumentul de citire
- caracteristicile specifice.

Cernelurile anti-contrafacere pot fi, de asemenea, vizibile sau invizibile. Cernelurile invizibile sunt utilizate pentru:

- evitarea alterării aspectului produsului
- evitarea interferențelor cu prelucrarea ulterioară a produsului
- să împiedice detectarea ușoară de către potențialii falsificatori.

Acest document este format din diverse pagini traduse prin traducere automată. S-au depus toate eforturile rezonabile pentru a asigura o traducere corectă. Utilizați versiunea în limba engleză ca text de referință.

Informațiile de pe acest site sunt de natură informativă generală și nu constituie consultanță juridică sau alt tip de consiliere sau îndrumare profesională. Informațiile de pe acest site sunt furnizate „ca atare”, fără nicio garanție privind caracterul complet, precizia, utilitatea sau actualitatea și fără nicio garanție de niciun fel, explicită sau implicită, inclusiv, dar fără a se limita la garanții de performanță, vandabilitate și adecvare la un anumit scop. Utilizarea informațiilor se face pe răspunderea utilizatorului, iar EUIPO nu garantează rezultate sau efecte specifice bazate pe utilizarea informațiilor furnizate pe acest site. Rezultatele căutării nu sunt prezentate în nicio ordine de recomandare. Acest site conține linkuri către alte site-uri terțe. Aceste linkuri, care sunt gratuite și accesibile publicului, sunt doar pentru confortul utilizatorului sau al internautului; EUIPO nu recomandă, nu aprobă, nu garantează și nu își asumă răspunderea pentru conținutul sau practicile site-urilor terțe. EUIPO poate actualiza, modifica sau elimina orice informație de pe acest site fără notificare prealabilă. Este responsabilitatea utilizatorului să se informeze cu privire la modificări.