

## SSF DNA-MÄRKNING MED MIKROPUNKTER

Mängder av upphittat gods kan aldrig spåras tillbaka till ägaren eftersom det ofta saknas någon form av märkning som är sökbar. Genom att märka dina föremål med SSF DNA-märkning kan polisen enkelt spåra dig som ägare till upphittat gods och binda gärningsmän till en specifik brottsplats.

SSF DNA-märkning är en limblandning som penslas på föremål, innehållande en kemiskt framställd DNA-kod, mikropunkter samt UV-spårämne. Kemiskt konstgjord DNA går att framställa i oändliga kombinationer och därför har varje märksats sin egen unika DNA-kod. I limblandningen finns också mikropunkter med unika PIN-nummer och dessa tillsammans med DNA-koden registreras tillsammans med ägaruppgifter i en sekretess skyddad databas i England.

UV-spårämnet i limmet lyser blått då det belyses med UV-ljus och polis kan därmed hitta vart märkningen finns. En mikropunkt med dess PIN-nummer kan avläsas på plats med ett handmikroskop och limblandningen kan topsas för ett DNA-prov som skickas till ett kriminaltekniskt laboratorium för framtagande av DNA-koden och dess ägare. Den dubbla märkmetoden ger ett extra skydd och dubblar möjligheten för polis att söka efter en ägare i det internationella registret.

De medföljande varningsdekalerna (medföljer ej 100- och 500-föremål märksatser) varnar tjuven om att föremålet är märkt och svårt att sälja vidare, vilket har en stöldavskräckande effekt. Polisen rekommenderar märkning av värdesaker eftersom möjligheten att returnera upphittat gods ökar väsentligt och brottslingar kan knytas till en specifik brottsplats.

**OBS!** Glöm inte att registrera din DNA-märkning på [www.ssf.nu/dna-reg](http://www.ssf.nu/dna-reg)

## SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

- Blandningen med mikropunkter och DNA är vattenbaserad och därmed inte explosiv eller brandfarlig.

### Förvaring

- Skruva åt locket ordentligt efter användning och förvara behållaren svalt och torrt samt skyddad mot solljus. OBS! Öppnad förpackning är hållbar ca 12 mån efter mottagandet. Öppnad förpackning är hållbar ca 6 mån förutsatt att locket har tillslutits ordentligt samt att förvaring har skett enligt föreskrifter.

### Hälsoinformation

- Intag genom mun
- Blandningen är inte giftigt, men skall inte förtäras. Om du av misstag konsumerar vätskan, drick
- rikligt med vätska, helst vatten. Framkalla inte kräkning.

### Ögon

- Vid kontakt med ögonen skölj med rent vatten under 15 minuter. Uppsök läkare om irritation kvarstår efter sköljning.

### Hud

- Kontakt med huden bör undvikas, då känsliga hud typer kan irriteras. Om blandningen ändå kommer i kontakt med hud, tvätta med tvål och vatten.

## INSTRUKTIONER

**OBS!** Glöm inte att registrera din DNA-märkning på [www.ssf.nu/dna-reg](http://www.ssf.nu/dna-reg)

Du registrerar din märksats genom att ange registreringsbevisets *medlemsnummer* och *datadot-nummer*, samt dina kontaktuppgifter. Du kommer sedan att inom 48 timmar få ett bekräftelsemail att registreringen är genomförd.

**OBS!** Du ansvarar själv för att uppdatera dina kontaktuppgifter vid flytt etc.

### Förpackningen innehåller:

- Registreringskoder
- Behållare med limblandning innehållande kemisk DNA-kod, mikropunkter och UV-spårämne
- 25st varningsdekaler för märkta objekt (20st små, 5st stora)
- 2st varningsdekaler för fönster
- 2st varningsdekaler för dörr

### Applicering:

- Märkningen skall utföras vid plusgrader.
- Skaka behållaren med blandningen i ca 30 sekunder före användning.

OBS! Använd inte denna märkning på väl synliga eller estetiskt viktiga områden på ett föremål då märkningens ytstruktur kan vara synlig på vissa underlag. Märk inte heller papper eller dukväven på ett konstverk, märk då istället t.ex. baksidan av spänramen/ramen.

1. Se till att områdena som skall märkas är rena, torra och fria från olja, smuts och fett. Elektriska apparater måste kopplas bort från strömförsörjningen innan märkningen påbörjas. Kretskort skall aldrig märkas. Vid märkning av smycken, verktyg, fordon, motorer och motordrivna objekt, bör ytan som skall märkas, rengöras med T-sprit innan applicering av DNA-märkningen.

2. Doppa borsten i flaskan och se till att du har en liten mängd av blandningen tillsammans med ett antal mikropunkter. Stryk blandningen tunt på ett föremål på tre-fyra ställen, på ojämna och räfflade ytor, i skarvar eller ställen som är undanskymda och svåråtkomliga. Blandningen är beröringstorr efter cirka 40 - 60 minuter, och fortsätter sedan att härda under 72 timmar. Från början är blandningen vit till färgen, men blir genomskinlig vartefter den torkar. På ljust färgade föremål kommer mikropunkterna att synas som svarta prickar och märkningen bör i dessa fall utföras på dolda områden. På föremål som skall användas utomhus bör märkningen ske på ytor som är mindre sannolika att utsättas för direkt solljus. Vid märkning av små föremål såsom smycken etc. går det bra att doppa en tandpetare i limblandningen och använda som applicator.

3. Blandningen lyser blått i ultraviolett ljus vilket gör det lätt för polis och myndigheter att hitta märkta områden för att därefter kunna identifiera och ta prover för kriminalteknisk analys. Det är därför bra att ett föremål är märkt på flera ställen.

4. Bifogade varningsdekaler appliceras på märkta föremål. Dekalerna indikerar att föremålet är stöldskyddsmärkt och kan spåras till ägaren, samt indikerar för Polisen att börja leta efter märkta områden för identifikation. Dekalerna är av s.k. petsäker typ, vilket innebär att de är svåra att avlägsna. Se till att ytan som dekalen skall sitta på är ren och torr.

5. Efter varje användning, var noga med att skruva åt locket ordentligt och förvara behållaren mörkt, torrt och svalt.

SSF Service AB 0771-SSF SSF (0771 - 773 773)

e-post [info@stoldskyddsforeningen.se](mailto:info@stoldskyddsforeningen.se) hemsida [www.stoldskyddsforeningen.se](http://www.stoldskyddsforeningen.se)