

Opdateret 31/08/05

Faktaark nr. 3

Nikkelholdige produkter

Gældende fra 1. september 2005

Dette faktaark fortæller dig om de vigtigste punkter i Miljøministeriets bekendtgørelse om forbud mod import og salg af visse nikkelholdige produkter og udkast til ændring af bekendtgørelsen. Bemærk, at det er bekendtgørelsen, du skal overholde – faktaarket er blot en hjælp.

Hvad dækker reglen?

Reglen omfatter en række produkter af metal, der er beregnet til at komme i direkte berøring med huden f.eks. smykker, ure, spænder, lynlåse og nitter i tøj og fodtøj.

Hvad er formålet med reglen?

Man skal begrænse hudkontakten med nikkel, fordi det kan medføre udvikling af nikkelallergi, der er en livsvarig lidelse. Hvis nikkelallergikere bliver udsat for nikkel vil lidelsen forværres og medføre allergisk kontakteksem.

Hvad siger reglen?

□

□

Piercingsmykker, ørestikkere m.m., som indsættes i huller i ører eller resten af kroppen, må ikke frigive mere end 0,2 mikrogram nikkel pr. cm² pr. uge.

Andre nikkelholdige produkter, der er beregnet til at komme i direkte berøring med huden f.eks. smykker, må ikke frigive mere end 0,5 mikrogram nikkel pr. cm² pr. uge. Produkter skal analyseres for nikkelfrigivelse efter standarden DS/EN 1811.

□

"Referenceprøvningsmetode for afgivelse af nikkel fra produkter beregnet til at komme i direkte og længerevarende kontakt med huden" for at kunne dokumentere, at de overholder kravet. Analyserapporten fungerer som dokumentation og skal opbevares i 5 år.

Nikkelholdige produkter er ofte belagt med en nikkelfri belægning f.eks. en guldbelægning eller lak. Hvis det er tilfældet, skal den nikkelfrie belægning være så holdbar, at den sikrer, at nikkelfrigivelsen fra produktet ikke overstiger den fastsatte grænse i en periode på mindst to år efter det er taget i anvendelse. For at kunne dokumentere at belægningen er tilstrækkelig holdbar, er der udviklet en speciel slidtest, som produktet skal igennem inden, det analyseres for nikkelfrigivelse efter DS/EN 1811. Slidtesten er beskrevet i standarden DS/EN 12472 "Metode til simulering af slid og korrosion for detektering af frigivelse af nikkel fra overfladebelagte emner".

Forbrugerne har ikke krav på at få dokumentationen udleveret ved køb af

produkter, der er omfattet af reglerne. Men som forbruger kan man let selv teste, om et produkt afgiver nikkel. Man skal anvende et nikkel-testsæt, som kan købes på apoteket eller hos en kemikalieleverandør (se i telefonfagbogen eller på internettet).

Hvem har ansvaret?

Enhver, som producerer, importerer eller sælger et eller flere af ovennævnte produkter, har ansvaret for, at reglen overholdes, sådan som det fremgår af bekendtgørelsen.

Miljøstyrelsens Kemikalieinspektion fører tilsyn med, at reglen overholdes, og kan give påbud eller forbud. Hvis man overtræder reglen, kan det føre til bøde, hæfte eller fængsel i indtil to år.

De nuværende regler

Bekendtgørelsens navn er:

["Miljø og Energiministeriets bekendtgørelse nr. 24 af 14. januar 2000 om forbud mod import og salg af visse nikkelholdige produkter."](#)

[Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om forbud mod import og salg af visse nikkelholdige produkter. BEK nr 789 af 12/08/2005](#)

På retsinfos hjemmeside

Du kan også finde bekendtgørelsen på biblioteket eller bestille den hos en boghandler.

[Tilbage til oversigten over faktaark](#)

| [Top](#) |