

## GRUNDNOTAT

**Kommissionens forslag til Europaparlamentets og Rådets direktiv om ændring af Rådets direktiv 76/769/EØF for så vidt angår restriktioner for markedsføringen af visse måleinstrumenter med indhold af kviksølv.  
2006/0018 (COD)**

**Resumé**

*Kommissionen har den 24. februar 2006 sendt forslag om ændring af Rådets direktiv 76/769/EØF til Rådet. Forslaget er en opfølgning på Kommissionens meddelelse om en fællesskabsstrategi for kviksølv. En af foranstaltningerne i strategien er en begrænsning af markedsføringen af kviksølvholdige måleinstrumenter, der ikke er elektriske eller elektroniske.*

*Forslaget vil kunne gennemføres med hjemmel i kemikalieloven ved ændring af en bekendtgørelse. Beskyttelsesniveauet i EU vil forbedres, men beskyttelsesniveauet i Danmark vil forringes, hvis forslaget vedtages i sin nuværende form, da de danske regler for måle- og kontroludstyr på visse punkter er mere restriktive end Kommissionens forslag.*

*Forslaget vil ikke medføre væsentlige økonomiske eller administrative konsekvenser for Danmark.*

**1. Status**

Kommissionen sendte den 24. februar 2006 ovennævnte forslag til Rådet.

Forslaget har hjemmel i TEF artikel 95 og skal derfor vedtages af Rådet med kvalificeret flertal efter proceduren om fælles beslutningstagen i TEF artikel 251.

Parlamentet har endnu ikke udtalt sig.

Forslaget har ikke tidligere været forelagt Folketingets Europaudvalg.

## **2. Formål og indhold**

Formålet med ændringen af direktivet er at begrænse markedsføringen af kviksølvholdige måleinstrumenter, og herved skabe et højt beskyttelsesniveau af miljø og menneskers sundhed.

Forslaget dækker alle anvendelser af lægetermometre samt andre måleinstrumenter, der er beregnet til at blive solgt til den brede offentlighed. Disse andre måleinstrumenter er fx manometre, barometre, blodtryksmålere og rumtermometre.

Måle- og kontrolapparatur til videnskabelige og industrielle anvendelser, herunder i sundhedssektoren, er ikke omfattet af forbudet.

Kommissionen har anført, at fordelene ved forslaget vil være en reduktion af kviksølv i den kommunale affaldsstrøm og en reduktion af emissioner fra deponering og forbrændingsanlæg. Det skønnes, at der i EU årligt anvendes 33 tons kviksølv til produktion af måle- og kontrolinstrumenter, og at anvendelsen til termometre i EU udgør 25-30 tons alene.

## **3. Nærhedsprincippet & proportionalitetsprincippet**

Kommissionen anfører, at eneste mulighed for at opnå de angivne formål er at fremsætte et forslag om ændring af direktiv 76/769/EØF.

Kommissionen anfører, at det vil være langt mere effektivt at fastsætte restriktioner på fællesskabsniveau end at overlade det til medlemsstaterne alene, idet en sådan fremgangsmåde vil medføre forskellige foranstaltninger på medlemsstatsplan med forvriddinger af det indre marked og mindre effektiv sundheds- og miljøbeskyttelse til følge.

Kommissionen anfører videre, at forslaget er i overensstemmelse med proportionalitetsprincippet, idet det ikke går ud over, hvad der er påkrævet.

Regeringen er enig i Kommissionens vurdering.

## **4. Konsekvenser for Danmark**

- Gældende dansk ret og forslagets lovgivningsmæssige konsekvenser:

Forslaget vil kunne gennemføres i Danmark ved ændring af den danske bekendtgørelse nr. 627 af 1. juli 2003 om forbud mod import, salg og eksport af kviksølv og kviksølvholdige produkter, med hjemmel i

lov om kemiske stoffer og produkter, jf. lovbekg. nr. 21 af 16. januar 1996 med senere ændringer.

Forslaget vil regulere anvendelsen af de nævnte produktgrupper (lægetermometre, manometre, barometre, blodtryksmålere, andre termometre end lægetermometre) i Danmark således:

- Lægetermometre med kviksølv er i dag ikke forbudt i Danmark, men vil blive forbudt med forslaget fra Kommissionen.
- Blodtryksmålere med kviksølv er ikke i dag forbudt i Danmark. Forslaget omfatter forbud mod markedsføring til private. Forslaget vurderes ikke at have en betydelig effekt, da der i dag kun sælges kviksølvfrie blodtryksmålere til private.
- Manometre til privat og professionelt brug er forbudt i Danmark, med undtagelse af manometre til kalibrering af andre manometre. Forslaget omfatter kun forbud mod markedsføring til private.
- Barometre til privat og professionelt brug er forbudt i Danmark, med undtagelse af barometre til kalibrering af andre trykmålere. Forslaget omfatter kun forbud mod markedsføring til private.

Det er ikke muligt at opretholde de danske særregler for de produktgrupper som forslaget vedrører, hvis direktivændringsforslaget vedtages uændret.

- Forslagets økonomiske konsekvenser:

Forslaget vurderes ikke at have større økonomiske eller administrative konsekvenser for forbrugere, erhvervslivet eller offentlige myndigheder, da de danske regler for måle- og kontroludstyr i dag er mere restriktive end Kommissionens forslag, og salg af lægetermometre er minimalt.

- Beskyttelsesniveau:

Kommissionen mener, at beskyttelsesniveauet for forbrugerne øges, hvis forslaget gennemføres i sin nuværende ordlyd.

Danmark mener, at beskyttelsesniveauet i EU forbedres, men at der sker en mindre forringelse af beskyttelsesniveauet i Danmark, hvis forslaget gennemføres i sin nuværende ordlyd.

Anvendelsen af kviksølvholdige termometre og andet måle- og kontroludstyr i Danmark er senest opgjort i 2001, og er gennemgået nedenfor.

## **5. Høring**

Forslaget er udsendt i almindelig høring mandag den 6. marts 2006 med frist til den 3. april 2006.

Sagen har endvidere været forelagt miljøspecialudvalget, hvor der ikke er indvendinger mod den danske holdning.

#### **6. Europa-parlamentets udtalelser**

Forslaget har ikke været behandlet i Europa-parlamentet.

#### **7. Forhandlingssituationen**

Forslaget har været behandlet på et arbejdsgruppemøde 20. maj 2005. Alle medlemsstater gik ind for forslaget. Nogle medlemsstater bad dog Kommissionen om at udvide restriktionerne til i det mindste også at omfatte blodtryksinstrumenter, der anvendes i sundhedssektoren. De opfordrede også Kommissionen til at fortsætte arbejdet med at udfase kviksølvholdige produkter i overensstemmelse med begrænsningsdirektivet og ikke blot sætte deres lid til godkendelsesproceduren under REACH.

4 medlemslande har efterfølgende skriftligt anmodet om at få restriktionerne udvidet til at omfatte i det mindste blodtryksapparater der anvendes i sundhedssektoren, mens 1 medlemsland skriftligt har været af den modsatte holdning.

En gruppe på 4 organisationer har udtrykt, at forslaget burde udvides til at omfatte alle de områder, hvor forbrugere og fagfolk anvender produkterne.

Den europæiske sammenslutning vedrørende medicinsk udstyr og to producenter af barometre er imod forslaget.

#### **8. Foreløbig dansk holdning**

Danmark er generelt positiv overfor at begrænse den samlede anvendelse af kviksølv i EU. Forslaget vil dog have en meget begrænset effekt i Danmark, da anvendelsen af kviksølv til måle- og kontroludstyr allerede er reguleret i nationale særregler, og anvendelsen til lægetermometre er yderst begrænset.

Anvendelsen af kviksølv i hele produktgruppen vurderes at være fallende, da der de sidste årtier har været en stærk tendens mod substitution med kviksølvfrie teknologier. Danmark er derfor ikke enig i Kommissionens vurdering af, at der enten ikke eksisterer alternativer eller at disse er for dyre.

#### **Termometre**

Kviksølvholdige lægetermometre er ikke omfattet af den danske kviksølvbekendtgørelse, men apoteker sælger ikke denne produktgruppe til private. Anvendelsen til dette formål udgjorde derfor i 2001 ca. 4500 stk., primært til hospitalssektoren, svarende til forbrug på 1 kg kviksølv. Kommissionens forslag vil derfor betyde en reduktion på 1 kg kviksølv/år i lægetermometre i Danmark.

Andre termometre, som fx rumtermometre, der anvendes af private og professionelle, er omfattet af forbudet i den danske bekendtgørelse. Undtaget fra forbudet er termometre til kalibrering af andre termometre, og termometre til anvendelse i analyseudstyr. Denne anvendelse udgjorde i 2001 1000-1500 stk., svarende til 15-23 kg kviksølv. Danmark vurderer, at der ikke er tilfredsstillende alternativer til kviksølv til kalibrering og analyseudstyr og at denne anvendelse derfor fortsat bør tillades. Til de andre anvendelser i industrien findes der egnede alternativer.

Kommissionens forslag vil tillade kviksølv i fx rumtermometre til professionelt brug til andet end kalibrering. Da en sådan anvendelse er forbudt i Danmark er det i dag ikke muligt at vurdere, hvor stor en mængde af kviksølv der i fremtiden vil blive anvendt i Danmark til dette formål, hvis forslaget vedtages uændret.

#### Blodtryksmålere

Blodtryksmålere er ikke omfattet af forbudet i den danske kviksølvbekendtgørelse, men udgør den største anvendelse indenfor "andet måle- og kontroludstyr". I 2001 blev der solgt 170-400 kviksølvholdige blodtryksmålere til professionelle i Danmark, svarende til et forbrug på 12-28 kg kviksølv. Det vurderes, at langt den største andel sælges til privatpraktiserende læger, mens hospitalssektoren i højere grad har substitueret kviksølvholdige blodtryksmålere med nyere modeller uden kviksølv.

Kommissionens forslag vil forbyde markedsføring af kviksølvholdige blodtryksmålere til private, men det skønnes, at salget til private i Danmark allerede i dag udelukkende er blodtryksmålere uden kviksølv.

Danmarks holdning er, at kviksølvholdige blodtryksmålere kun bør tillades på hospitaler og kun indtil der er udviklet fuldgode alternativer.

#### Manometre og barometre

Måleudstyr i form af manometre og barometre til kalibrering af andre trykmålere og barometre er ikke omfattet af anvendelsesforbudet i de danske regler. Mængden af kviksølv til dette formål vurderes at være under 20 kg kviksølv/år. Kviksølvholdige trykmålere giver den mest

præcise måling, hvilket er begrundelsen for undtagelsen fra reglerne i kviksølvbekendtgørelsen. Der er ikke givet dispensationer fra kviksølvbekendtgørelsen til de andre manometre og barometre, og det må derfor antages, at der eksisterer substitutionsmuligheder for de anvendelser der ikke er undtaget for forbudet, og at den almindelige anvendelse af de kviksølvfrie alternativer fungerer tilfredsstillende.

Kommissionens forslag vil tillade kviksølv i manometre og barometre til professionelt brug til andet end kalibrering. Da en sådan anvendelse er forbudt i Danmark er det i dag ikke muligt at vurdere, hvor stor en mængde af kviksølv der i fremtiden vil blive anvendt i Danmark til dette formål, hvis forslaget vedtages uændret

På ovennævnte baggrund er den danske holdning, at Kommissionens forslag bør udvides til et generelt forbud for alle sektorer mod anvendelsen af lægetermometre og andet måle- og kontroludstyr, med de få undtagelser, der i dag er gældende i den danske bekendtgørelse for området.