

Beslutningsforslag nr. B 63. Fremsat den 14. februar 1989 af Dorte Bennedsen (S), Helen Beim (S), Baadsgaard (S), Hjortnæs (S), Erik Holst (S), Helge Mortensen (S), Henning Nielsen (S) og Trøjborg (S)

## **Forslag til folketingsbeslutning**

### **om mærkning af kræftfremkaldende stoffer**

Folketinget pålægger regeringen at foretage kræftmærkning af 34 kemiske stoffer,

1. som Det Internationale Kræftforskningsinstitut IARC oplyser kan være kræftfremkaldende,
2. som findes i Danmark ifølge Arbejdstilsynets kortlægning fra 1984,

3. for hvilke der ikke findes mærkning eller krav om forhåndsgodkendelse i Danmark,
4. og som heller ikke er medicin eller tilsætningsstof m.v. til levnedsmidler.

Herudover pålægger Folketinget regeringen at foranstalte en fornyet kortlægning af forbrugt af kræftfremkaldende stoffer i Danmark.

### *Bemærkninger til forslaget*

Det Internationale Kræftforskningsinstitut IARC vurderer løbende kemiske stoffer for deres kræftfremkaldende virkning på mennesker og dyr.

Forslagsstillerne anbefaler, at de kemiske stoffer, der findes i Danmark, og som endnu ikke er mærket med oplysning om deres kræftfarlighed, bliver det.

Det drejer sig om tre grupper af stoffer:

1. Stoffer (gruppe 1 IARC), der er kræftfremkaldende for mennesker. Det drejer sig om 8 stoffer, jf. bilaget.
2. Stoffer (gruppe 2A IARC), der formentlig (sandsynligvis) er kræftfremkaldende for mennesker. Det drejer sig om 7 stoffer, jf. bilaget.
3. Stoffer (gruppe 2B IARC), der muligvis er kræftfremkaldende for mennesker. Det drejer sig om 19 stoffer.

Advarselssætningerne R 45 »kan fremkalde kræft« og R 40 »mulighed for varig skade på helbred« blev indført ved tilpasningsdirektiv 83/467 EØF om tilnærmelse af lovgivningen om klassificering, emballering og etikettering af farlige stoffer 67/548 EØF.

Forslagsstillerne er bekendt med, at miljøministeren har bedt Miljøstyrelsen om at udarbejde forslag

til kræftmærkning af relevante stoffer, der endnu ikke er mærket med henblik på fremsendelse til EF i løbet af det første halvår af 1989.

Efter forslagsstillerens mening drejer det sig om nævnt om 34 kemiske stoffer. Disse bør kræftmærkes nu i henhold til sikkerhedsklausulen i EF-direktivet.

Når forslagsstillerne mener, at det er nødvendigt med en fornyet kortlægning af forbruget af kemiske stoffer i Danmark, skyldes det, at den kortlægning, som Arbejdstilsynet foretog i 1984, hovedsagelig byggede på IARC-supplement 4 fra 1982, som indeholdt et resumé af IARC-monografier 1-29.

IARC har siden 1982 løbende undersøgt stoffer (publiceret i monografierne nr. 30-47). Det betyder, at der er ganske mange kemiske stoffer, der er blevet vurderet siden Arbejdstilsynets kortlægning. Dette har også haft til følge, at Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende, er blevet udbygget fra ca. 200 stoffer i 1984 til ca. 280 stoffer på den sidste liste fra april 1988.

Denne udvidelse af listen betyder, at der er behov for en ny kortlægning af forbruget af de pågældende stoffer i Danmark.

## Bilag

## Kræftens Bekæmpelse

23. december 1988

## FORELØBIG LISTE

Nedenstående liste omfatter kemiske stoffer, der 1) er vurderet til gruppe 1-2B af IARC, og 2) findes i Danmark ifølge Arbejdstilsynets kortlægning for 1984, og for hvilke der 3) ikke findes mærkning eller krav om forhåndsgodkendelse i Danmark, og som 4) ikke er medicin eller tilsætningsstoffer m.m. til levnedsmidler.

## GRUPPE 1. Påvirkningen er kræftfremkaldende for mennesker

<i>Stof</i>	<i>Formodet anvendelse</i>
Arsen pentoxid .....	Træbeskyttelsesmiddel
(Asbest) særlig bekendtgørelse findes .....	Bundne pakninger, friktionsbelægninger, lejevoringer
Chrom trioxide .....	Trykimprægning af træ
Stenkulstjære, Stenkulstjærebeg .....	Råvare til maling m.m., i lægemidler
Nikkel støv .....	Forurening ved nikkelarbejde
Nikkel oxide .....	I akkumulatorer, pigment
Nikkel carbonate .....	Katalysator i kemisk produktion
Nikkel trioxide .....	I akkumulatorer, pigment

## GRUPPE 2 A. Påvirkningen er formentlig (sandsynligvis) kræftfremkaldende for mennesker

<i>Stof</i>	<i>Anvendelse</i>
Beryllium og berylliumforbindelser .....	Råvare i elektronikindustri
Cadmium oxide .....	Galvanisering
Dibenz (a,h) anthracene .....	PAH (se note)
N-Ethyl-N-nitrosourinstof .....	Laboratoriekemikalie
N-Methyl N-nitrosourinstof .....	Laboratoriekemikalie
N-Nitrosodiethylamin .....	Nitrosamin (se note)
Polychlorerede biphenyler .....	Begrænset anvendelse i kondensatorer

## GRUPPE 2 B. Påvirkningen er muligvis kræftfremkaldende for mennesker

<i>Stof</i>	<i>Anvendelse</i>
<i>ortho</i> -Anisidine .....	Råvare til farvestof
Beta-Butyrolactone .....	Råvare til organisk syntese
Carbon tetrachloride .....	Råvare og opløsningsmiddel
4-Chloro- <i>ortho</i> -phenylenediamine .....	Råvare sandsynligvis til farvestof og gummiindustri

## Bilag til f. t. beslutn. vedr. kræftfremkaldende stoffer

2,4-Diaminoanisole .....	Farvestof til hårfarve
2,4-Diaminotoluene .....	Farvestof til hårfarve, tekstiler m.m.
1,2-Diethylhydrazine .....	Laboratoriekemikalie
<i>para</i> -Dimethylaminoazobenzene .....	Farvestof
Ethyl methanesulphonate .....	Laboratoriekemikalie
Glycidaldehyde .....	Laboratoriekemikalie
Hexachlorobenzene .....	Bekæmpelsesmiddel
Bly subacetate .....	Laboratoriekemikalie
Methyl methanesulphonate .....	Laboratoriekemikalie
<i>N</i> -Methyl- <i>N</i> -nitrosourethane .....	Laboratoriekemikalie
<i>N</i> -Nitrosodiethanolamine .....	Laboratoriekemikalie
Thioacetamide .....	Laboratoriekemikalie
<i>ortho</i> -Toluidine .....	Råvare til farvestof
Trypan blue .....	Farvestof
Urethane .....	Laboratoriekemikalie