

Bilag**Arbejdsministerens skriftlige besvarelse af spørgsmål nr. S 977
af 15. april 1986 fra Tommy Dinesen (SF)****Spørgsmål:**

Findes der nogle inden- og udenlandske videnskabelige undersøgelser, som indicerer sammenhæng mellem mænds svigtende/manglende evne til at forplante sig og arbejdet med organiske opløsningsmidler?

Svar:

Direktoratet for Arbejdstilsynet har oplyst følgende, som jeg kan henholde mig til:

Ved organiske opløsningsmidler forstår direktoratet i denne sammenhæng de 274 stoffer og materialer, der er optaget på Arbejdstilsynets vejledende liste over organiske opløsningsmidler.

Inden for de sidste 10 år er det i stigende grad blevet kendt, at kemiske stoffer kan påvirke mænds evne til at få børn.

De fleste undersøgelser heraf har omfattet lægemidler og tungmetaller. Der er derimod kun foretaget relativt få undersøgelser af or-

ganiske opløsningsmidler.

En dansk undersøgelse peger på en sammenhæng mellem arbejde med et organisk opløsningsmiddel (toluen) og hormonniveauet hos de mandlige beskæftigede.

To danske undersøgelser af organiske opløsningsmidlers indvirkning på mænds forplantningsevne er endnu ikke afsluttet.

I udenlandske arbejdspladsstudier er foreløbig fundet, at et mindre antal (ca. 5) organiske opløsningsmidler kan indvirke på evnen til at få børn.

Udenlandske dyreforsøg viser, at 10-15 organiske opløsningsmidler ud af ca. 50 undersøgte kan have effekt på handyrenes forplantning.

Udsættelse for organiske opløsningsmidler er et af de områder, Arbejdstilsynet og de arbejdsmedicinske klinikker vurderer i sager vedrørende dagpenge efter dagpengelovens § 33, stk. 5.