

af undersøgelserne for de virksomme stoffers vedkommende skal fremlægges ved ansøgning om godkendelse.

Til alle de nævnte undersøgelser findes beskrevne metoder. Såvel fra de amerikanske som de tyske myndigheder er udsendt samlinger af undersøgelsesmetoder, hvoraf basisundersøgelserne kun udgør en lille del.

Det er imidlertid nødvendigt, at metoder, der skal kunne anvendes for alle nye stoffer, udvælges og beskrives, således at der kan opnås enighed om, hvilke af flere mulige metoder man vil anerkende, og hvilke betingelser der skal gælde ved en given metode (undersøgelsens varighed, forsøgsdyrenes antal m. m.). Det er ligeledes påkrævet, at laboratorierne foretager sammenlignende undersøgelser, da laboratorierne for samme stof bør nå til samme resultat. Udvælgelse af metoder og beskrivelse af metoder sker for tiden såvel i OECD's som i EF's regie, og laboratorier i såvel OECD-landene som EF-landene deltager i sammenlignende undersøgelser.

Spørgsmål 5:

Hvad er det for 18 stoffer/stofgrupper, som i henhold til den amerikanske kemikalielov er udvalgt til særlig undersøgelse? Hvorfor er netop de udvalgt til særlig undersøgelse? Hvilke andre stoffer/stofgrupper er udvalgt til senere undersøgelse? I hvor stor udstrækning anvendes de her i landet? Disse stoffer/stofgrupper er i USA udvalgt på grund af deres særlige farlighed. Vil man her i landet på denne baggrund gribe ind over for dem?

Svar:

Miljøstyrelsen har oplyst følgende:

I den amerikanske kemikalielov findes en bestemmelse, der pålægger et udvalg (ITTC: Interagency TSCA Testing Committee) at udvælge maksimalt 50 stoffer eller stofgrupper, som anbefales nærmere undersøgt.

Ved udvælgelsen tager komiteen alle relevante faktorer i betragtning, men stoffer, som formodes at være kræftfremkaldende, mutagene eller fosterbeskadigende, gives høj prioritet. Således udvælges de på grund af:

- produktionsmængde
- udslip til miljøet
- erhvervs mæssig udsættelse
- befolkningens udsættelse
- lighed med kendte farlige stoffer

- omfanget af data om stoffets virkninger
- det omfang, hvori yderligere undersøgelser forventes at fylde huller i den eksisterende viden

- omfanget af eksisterende undersøgelsesfaciliteter

- virkningernes karakter, herunder om der er tale om kronisk og invaliderende virkning.

Ved udvælgelsen elimineres stoffer, hvis risici må betegnes som velkarakteriserede samt allerede regulerede kemikalier, lægemidler, bekæmpelsesmidler, fødemiddeltilsetningsstoffer, naturprodukter og ikke-kommercielle kemikalier.

På nuværende tidspunkt har ITTC udvalgt 21 stoffer/stofgrupper til nærmere undersøgelse. I oktober 1977 blev den første liste på 10 stoffer/stofgrupper offentliggjort:

- alkylepoxider
- alkylphtalater
- chlorerede benzener, mono- og dichlorerede paraffiner
- chlormethan
- cresoler
- hexachlor-1,3-butadien
- nitrobenzen
- toluen
- xylener.

I april 1978 tilføjedes yderligere 8:

- acrylamid
- acrylphosphater
- chlorerede naphtalener
- dichlormethan
- halogenerede alkylepoxider
- polychlorerede terphenyler
- pyridin
- methylchloroform

samt i oktober 1978 endnu 3:

- tri-, tetra- og pentachlorbenzener
- 1,2-dichlorpropan
- glycidolderivater (dvs. epoxyforbindelser).

Disse 21 stoffer er fremkommet ved en flertrinnsudvælgelse af oprindelig 3500 stoffer.

Den amerikanske miljøstyrelse (EPA: Environmental Protection Agency) skal inden 12 måneder efter modtagelsen af en sådan liste offentliggøre et udkast til en bekendtgørelse indeholdende hvilke undersøgelser der skal foretages for hvert enkelt stof, hvem der