

OBSAH

Slovo úvodem	IX
Předmluva	XI
Část I VŠEOBECNÁ	1
1 Úvod	3
Povaha směrnic	5
Postupy použité při vypracování směrnice	7
Odkazy	8
2 Kritéria použitá při stanovení směrných hodnot	10
Kritéria společná karcinogenním a nekarcinogenním látkám	10
Kritéria pro nekarcinogenní konečné účinky	11
Kritéria pro karcinogenní konečný účinek (endpoint)	14
Ekologické účinky	21
Odkazy	21
3 Souhrn směrnic	23
Směrné hodnoty založené na jiných než karcinogenních účincích	23
Směrnice odvozené z karcinogenních účinků	29
Směrnice odvozené z ekologických účinků na vegetaci	33
4 Užití směrnic při ochraně zdraví veřejnosti	34
Část II ORGANICKÉ LÁTKY	35
5 Akrylonitril	37
6 Benzen	49
7 Sirouhlík	62
8 1,2-Dichlorethan	71
9 Dichlormethan	83
10 Formaldehyd	92
11 Polycyklické aromatické uhlovodíky (PAU)	105

12	Styren	117
13	Tetrachlorethylen	126
14	Toluen	135
15	Trichlorethylen	146
16	Vinylchlorid	156

Část III ANORGANICKÉ LÁTKY 169

17	Arsen	171
18	Azbest	181
19	Kadmium	198
20	Oxid uhelnatý	207
21	Chrom	218
22	Sirovodík	230
23	Olovo	238
24	Mangan	257
25	Rtuť	267
26	Nikl	279
27	Oxid dusičitý	291
28	Ozon a jiné fotochemické oxidanty	308
29	Radon	319
30	Oxid siřičitý a částice	329
31	Vanad	350

Část IV ÚČINKY ANORGANICKÝCH LÁTEK NA VEGETACI 361

32	Účinky dusíku na vegetaci	363
33	Účinky ozonu a dalších fotochemických oxidantů na vegetaci	376
34	Účinky oxidů síry na vegetaci	384

Příloha 1	Kouření tabáku	394
-----------	----------------------	-----

Příloha 2	Účastníci pracovních schůzek projektu Světové zdravotnické organizace k vypracování Směrnic pro kvalitu ovzduší v Evropě	400
-----------	--	-----

Dodatky k českému vydání

1. Redakční poznámka k přípravě druhého vydání Směrnic pro kvalitu ovzduší v Evropě Světové zdravotnické organizace 412
 2. Využití směrnic WHO při stanovení závazných norem pro kvalitu ovzduší v předpisech Evropských společenství 414
 3. Výběr další přehledové literatury zaměřené na hodnocení účinků znečišťujících látek 415
 4. Koncentrace SO_2 , NO_x , O_3 a NH_3 kritické pro vegetaci 417
- Rejstřík používaných pojmů a zkratk 421

~~+149~~