

HD 571

613.632 W

Akhivel.

A/ 6804

Tilleggsliste for "Yrkeshygieniske Grenseverdier 1970/71"

Denne liste gjelder sammen med tilleggslistens verdier og mindre forandringer også for 1971/1972.

Forandringene og tilleggslisten er basert på den franske gjengivelse av ACGIH-listen (Cincinnati) i

"Cahiers de Notes Documentaires"-No.66-1^{er} Trimestre 1972,
p.81-95.

Karl Wülfert

juni 1972.

ARBEIDSFORSKNINGSINSTITUTTEN
BIBLIOTEKET
Gydas vei 8
Postboks 8149 Oslo Dep. Oslo 8

613.632 W

1.

Tilleggsliste til

Liste over "Yrkeshygieniske grenseverdier 1970/71".

Ved møte av ACGIH i Cincinnati, Ohio - 1971 ble det foretatt en del mindre forandringer i listen for 1970/71.

I "tabell 1" (p.11-25) er følgende grenseverdier forandret:

Navn	ny verdi i mg/m ³	gammel verdi i mg/m ³
1. Abate	10	15
30. Boroksyd	10	15
59. Crag (R), herbicide	10	15
148. Ferham	10	15
306. Magnesiumoksyd, røyk	10	15
307. Malathion - "Hud"	10	15
312. Metoksyklor	10	15
341. Molybden	10	15
443. Titanoksyd	10	15

Fra "tabell 2" (foreslatt forandringer) 70/71 - er overført til tabell 1.

Navn	ppm	mg/m ³
x) 25a) Asphalt (petroleum røyk)	-	5
142a Fenothiazin - "Hud"	-	5
302a Kvikksølv (alkylforbindelser - "hud")		0.01
324a Metylcyanoaksylat	2	8
327a Metyl demeton - "hud"	-	0.5
335a Metylparathion - "hud"	-	0.2
413 Styren (mono, styrol)	100	420
460a Vinylacetat	10	30

x) løpenummer i tabell 1. (1970/71)

Det er kommet flere helt nye stoffer inn i tabell 2 (for 1971/72). Man får da sammen med de verdier fra 71 som ikke er overført, en helt ny tabell 2 for 71/72, mens den gamle tabell 2 for 70/71 går ut.

Tabell 2 (1971/72)
 (foreslattte forandringer)
 (Notice of Intended changes)

Verdier anbefalt 1971 i Cincinnati.

Navn	ppm	mg/m ³
Acetaldehyd	100	180
AGE (Allylglycidyleter)	5	22
Ammoniakk	25	18
Ammoniumklorid (røyk)	-	10
Butyllaktat	1	5
Butan nytt	500	1200
Cykloheksanon-iso-oxim (caprolactam), nytt	-	5
Diazinon "hud"	-	0.1
Dibrometan (1,2) nytt	20	145
Dibutylaminoetanol (2-N) "hud"	2	14
Dietylentriamin	1	4
Diisobutylketon, nytt	25	150
Dikloretan (1,1-), nytt	200	820
Dikloretyleter, nytt	5	370
Diquat, nytt	-	0.5
Eddiksyreanhidrid, nytt	5	20
Etylenglykoll (aerosol) nytt	-	10
" (damp)	100	260
Fenylfosfin, nytt	0.05	0.15
Fluor "	1	2
Formaldehyd	2	3
Furfurylalkohol	5	20
Heksaklorcyclopentadien, nytt	0.1	1
Heksafluoracetone, nytt	0.1	0.7
Hydroxy-etyleter, nytt	100	370
Isoforon, nytt	10	55
Isopropyl-eter, nytt	250	1050
Jernpentakarbonyl	0.01	0.08

3.

Navn	ppm	mg/m ³
Kamfer (synt.)	2	12
Kloroform, nytt	25	120
"Kolofan" (spaltprodukter ved loddning med lodd som har en kolofoniumkjerne, som aldehyd)	-	0.1
Metylklorid	100	210
Metakrylonitrili	1	3
Metylcykloheksanol, nytt	50	235
Metylcykloheksanon, nytt	50	230
Metylcyklopentadienyl Mn-trikarbonyl (som Mn)	0.1	0.2
Metylpropylenglykoll, nytt	100	360
Methylbromid, nytt	15	60
Parafinvoks		1
Perlite, nytt som mineralstøv		960 partikler/cm ³
Plumbum (bly), anorg. forb. som røyk og støy, - nytt		0.15
Silisium, nytt	-	10
Subtilisine (proteid.ensym) som rent, kristallisert ensym	-	0.0003
Svoveltetrafluorid, nytt	0.1	0.4
Vanadium (røyk av V ₂ O ₅ , som V)	-	0.05
Vismut-tellurid, nytt	-	10
" - " (på Se), nytt	-	5
Vinylklorid	200	770
Vinylbromid	250	1100
Trestøv (ikke-allergisk)	-	5
Toluuen	100	375