

Työssä tapahtuvan altistumisen sitovat raja-arvot

Aineen nimi	EY-nro (1)	CAS-nro (2)	Raja-arvot						Huomautus	Siirtymäsäännös
			8 tuntia (3)		Lyhytaikainen (4)		ppm (6)	f/cm ³ (7)		
			mg/m ³ (5)	ppm (6)	mg/m ³ (5)	ppm (6)				
Kovapuupölyt	-	-	2 (8)	-	-	-	-	-	Hengitystiheerkityminen (12)	19 §:n 1 momentti
Kromi(VI)-yhdisteet, jotka ovat 2 §:ssä tarkoitettuja syöpää aiheuttavia aineita (kromina)	-	-	0,005	-	-	-	-	-	Iho- ja hengitystiheerkityminen (12)	19 §:n 2 momentti
Tulenkestävät ke- raamiset kuidut, jotka ovat 2 §:ssä tarkoitettuja syö- pää aiheuttavia ai- neita	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-
Kiteinen piidiok- sidipöly	-	-	0,1 (9)	-	-	-	-	-	-	-
Beniseeni	200-753-7	71-43-2	3,25	1	-	-	-	-	Iho (10)	-

- (5) mg/m³ = milligrammaa ilmakeuutiometriä kohti 20 °C:ssa ja 101,3 kPa:ssa (760 mm elohopeamittarilla).
- (6) ppm = miljoonasosa tilavuutena ilmassa (ml/m³).
- (7) f/cm³ = kuituja kuutiokeskimetrissä
- (8) Jos kovapuupölyjä on sekoittunut muihin puupölyihin, raja-arvoa sovelletaan kaikkiin seoksissa mukana oleviin puupölyihin.
- (9) Keuhkorakkuloihin päätyvä osuus (alveolijae).
- (10) Huomattava kehon kokonaiskuormituksen lisääntyminen ihon kautta altistumalla mahdollista.
- (11) Alkuainehiilenä mitattuna.
- (12) Aine voi aiheuttaa herkistymistä.