LIITE

**”Liite III: Raja-arvot ja muut niihin suoranaisesti liittyvät säännökset (16 artikla)**

A. TYÖSSÄ TAPAHTUVAN ALTISTUMISEN RAJA-ARVOT

| **CAS-nro** ([[1]](#footnote-1)) | **EY-nro** ([[2]](#footnote-2)) | **AINEEN NIMI** | **RAJA-ARVOT** ([[3]](#footnote-3)) | **Huomautus** ([[4]](#footnote-4)) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **mg/m3** ([[5]](#footnote-5)) | **ppm** ([[6]](#footnote-6)) | **f/ml**([[7]](#footnote-7)) |
| − | − | Kovapuupölyt  | 3 ([[8]](#footnote-8)) | − | − | − |
| − | − | Kromi(VI)yhdisteet, jotka ovat direktiivin 2 artiklan a alakohdan i alakohdassa tarkoitettuja syöpää aiheuttavia aineita (kromina) | 0,025 | − | − | − |
| − | − | Tulenkestävät keraamiset kuidut, jotka ovat direktiivin 2 artiklan a alakohdan i alakohdassa tarkoitettuja syöpää aiheuttavia aineita  | − | − | 0,3 | − |
| − | − | Hengitettävä kiteinen piidioksidi | 0,1 ([[9]](#footnote-9)) | − | − | − |
| 71-43-2 | 200-753-7 | Bentseeni | 3,25 | 1 | − | Iho |
| 75-01-4 | 200-831-0 | Vinyylikloridimonomeeri | 2,6 | 1 | − | − |
| 75-21-8 | 200-849-9 | Etyleenioksidi | 1,8 | 1 | − | Iho |
| [75-56-9](https://tools.wmflabs.org/magnustools/cas.php?cas=75-56-9&language=fr&title=Oxyde_de_propyl.C3.A8ne) | 200-879-2 | 1,2-Epoksipropaani | 2,4 | 1  | − | − |
| 79-06-1 | 201-173-7 | Akryyliamidi | 0,1 | − | − | Iho |
| 79-46-9 | 201-209-1 | 2-Nitropropaani | 18 | 5 | − | − |
| 95-53-4 | 202-429-0 | *o*-Toluidiini | 0,5 | 0,1 | − | − |
| 106-99-0 | 203-450-8 | 1,3-Butadieeni | 2,2 | 1 | − | − |
| 302-01-2 | 206-114-9 | Hydratsiini | 0,013 | 0,01 | − | Iho |
| 593-60-2  | 209-800-6 | Bromietyleeni | 4,4 | 1 | − | − |

B. MUUT NIIHIN SUORANAISESTI LIITTYVÄT SÄÄNNÖKSET

p.m”

1. CAS-nro: Chemical Abstract Service -rekisterinumero. [↑](#footnote-ref-1)
2. EY-numero eli EINECS-, ELINCS- tai No Longer Polymers -numero on aineen virallinen numero Euroopan unionissa asetuksen (EY) N:o 1272/2008 liitteessä VI olevan 1 osan 1.1.1.2 kohdassa määritellyn mukaisesti. [↑](#footnote-ref-2)
3. Mitattu tai laskettu suhteessa kahdeksan tunnin viiteaikaan. [↑](#footnote-ref-3)
4. Huomattava kehon kokonaiskuormituksen lisääntyminen ihon kautta altistumalla mahdollista. [↑](#footnote-ref-4)
5. mg/m3 = milligrammaa ilmakuutiometriä kohti 20 °C:ssa ja 101,3 kPa:ssa (760 mm elohopeamittarilla). [↑](#footnote-ref-5)
6. ppm = miljoonasosaa tilavuutena ilmassa (ml/m3). [↑](#footnote-ref-6)
7. f/ml = kuituja millilitrassa. [↑](#footnote-ref-7)
8. Hengittyvä osuus: jos kovapuupölyjä on sekoittunut muihin puupölyihin, raja-arvoa sovelletaan kaikkiin seoksessa mukana oleviin puupölyihin. [↑](#footnote-ref-8)
9. Keuhkorakkuloihin päätyvä osuus. [↑](#footnote-ref-9)