# REGLUGERÐ

## um breytingu á reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum, nr. 390/2009.

### I. KAFLI

### 1. gr.

Eftirfarandi breytingar verða á mengunarmarkaskrá viðauka I við reglugerðina:

| EB-nr. (1) | CAS-nr. (2) | EFNI | MENGUNARMÖRK | Tákn (3) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Fyrir 8 tíma (4) | Þakgildi (5) |
| ppm (7) | mg/m3 (6) | ppm (7) | mg/m3 (6) |
| — | — | Mangan og ólífræn mangansambönd(sem mangan) | — | 0,2 (8)0,05 (9) | — | — | — |
| 200-240-8 | 55-63-0 | Glýseróltrínítrat | 0,01 | 0,095 | 0,02 | 0,19 | húð |
| 200-262-8 | 56-23-5 | Koltetraklóríð, tetraklórmetan | 1 | 16,4 | 5 | 32 | húð |
| 200-521-5 | 61-82-5 | Amítról | — | 0,2 | — | — | — |
| 200-580-7 | 64-19-7 | Ediksýra | 10 | 25 | 20 | 50 | — |
| 200-821-6 | 74-90-8 | Blásýra(sem sýaníð) | 0,9 | 1 | 4,5 | 5 | húð |
| 200-838-9 | 75-09-2 | Metýlenklóríð, díklórmetan | 100 | 353 | 200 | 706 | húð |
| 200-864-0 | 75-35-4 | Vinýlídenklóríð, 1,1-díklóretýlen | 2 | 8 | 5 | 20 | — |
| 201-083-8 | 78-10-4 | Tetrametýlortósílíkat | 5 | 44 | — | — | — |
| 201-177-9 | 79-10-7 | Akrýlsýra, próp-2-ensýra | 10 | 29 | 20 (10) | 59 (10) | — |
| 201-188-9 | 79-24-3 | Nítróetan | 20 | 62 | 100 | 312 | húð |
| 201-245-8 | 80-05-7 | Bisfenól A, 4,4´-ísóprópýlídendífenól | — | 2 (8) | — | — | — |
| 202-981-2 | 101-84-8 | Dífenýleter | 1 | 7 | 2 | 14 | — |
| 203-234-3 | 104-76-7 | 2-etýlhexan-1-ól | 1 | 5,4 | — | — | — |
| 203-400-5 | 106-46-7 | 1,4-díklórbensen, *p*-díklórbensen | 2 | 12 | 10 | 60 | húð |
| 203-453-4 | 107-02-8 | Akrólín, akrýlaldehýð, próp-2-enal  | 0,02 | 0,05 | 0,05 | 0,12 | — |
| 203-481-7 | 107-31-3 | Metýlformat | 50 | 125 | 100 | 250 | húð |
| 203-788-6 | 110-65-6 | Bút-2-ýn-1,4-díól | — | 0,5 | — | — | — |
| 204-825-9 | 127-18-4 | Tetraklóretýlen | 20 | 138 | 40 | 275 | húð |
| 205-500-4 | 141-78-6 | Etýlasetat | 200 | 734 | 400 | 1 468 | — |
| 205-599-4 | 143-33-9 | Natríumsýaníð(sem sýaníð) | — | 1 | — | 5 | húð |
| 205-792-3 | 151-50-8 | Kalíumsýaníð(sem sýaníð) | — | 1 | — | 5 | húð |
| 207-069-8 | 431-03-8 | Díasetýl, bútandíón | 0,02 | 0,07 | 0,1 | 0,36 | — |
| 211-128-3 | 630-08-0 | Kolsýringur | 20 | 23 | 100 | 117 | — |
| 215-137-3 | 1305-62-0 | Kalsíumdíhýdroxíð | — | 1 (9) | — | 4 (9) | — |
| 215-138-9 | 1305-78-8 | Kalsíumoxíð | — | 1 (9) | — | 4 (9) | — |
| 231-195-2 | 7446-09-5 | Brennisteinstvíoxíð | 0,5 | 1,3 | 1 | 2,7 | — |
| 231-484-3 | 7580-67-8 | Litíumhýdríð | — | — | — | 0,02 (8) | — |
| 233-271-0 | 10102-43-9 | Köfnunarefniseinoxíð | 2 | 2,5 | — | — | — |
| 233-272-6 | 10102-44-0 | Köfnunarefnistvíoxíð | 0,5 | 0,96 | 1 | 1,91 | — |
| 262-967-7 | 61788-32-7 | Terfenýl, vetnað | 2 | 19 | 5 | 48 | — |
|  | 108-05-4 | Vínýlasetat | 5 | 17,6 | 10 | 35,2 | — |
|  | 108-95-2 | Fenól | 2 | 8 | 4 | 16 | húð |

(1) EB-nr.: Númer Evrópubandalagsins (EB-númer), tölulegt auðkenni fyrir efni innan Evrópusambandsins.

(2) CAS-nr.: Skráningarnúmer hjá Upplýsingaþjónustu um íðefni.

(3) Táknunin *húð* við mengunarmörk vegna skaðlegra áhrifa í starfi gefur til kynna möguleika á umtalsverðri upptöku efnisins í gegnum húð.

(4) Mæld eða reiknuð miðað við viðmiðunartímabil sem er átta stunda tímavegið meðaltal (TWA).

(5) Mengunarmörk vegna skammtíma skaðlegra áhrifa (STEL). Óheimilt er að fara yfir þessi mengunarmörk sem miðast við 15 mínútna skaðlegra áhrifa nema annað sé tekið fram.

(6) mg/m3: milligrömm á rúmmetra lofts. Fyrir íðefni í gas- eða gufufasa eru mengunarmörkun gefin upp við 20°C og 101,3 kPa.

(7) ppm: hlutar af milljón miðað við rúmmál í lofti (ml/m3).

(8) Hlutfall þess sem andað er inn.

(9) Hlutfall þess sem andað er út.

(10) Mengunarmörk vegna skammtíma skaðlegra áhrifa miðað við viðmiðunartímabil sem er ein mínúta.

### 2. gr.

#### Gildistaka.

Reglugerð þessi sem sett er samkvæmt heimild í 38. og 51. gr. laga nr. 46/1980, um aðbúnað, hollustuhætti og öryggi á vinnustöðum, með síðari breytingum, að fenginni umsögn stjórnar Vinnueftirlitsins ríkisins og umhverfis- og auðlindaráðuneytis, til innleiðingar á tilskipun framkvæmdastjórnarinnar nr. 2017/164 frá 31. janúar 2017 um gerð fjórðu skrár yfir leiðbeinandi viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi samkvæmt tilskipun ráðsins 98/24/EB og um breytingu á tilskipunum framkvæmdastjórnarinnar 91/322/EBE, 2000/39/EB og 2009/161/ESB, sem vísað er til í 16j lið XVIII. viðauka samningsins um Evrópska efnhagssvæðið, eins og honum var breytt með ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar, nr. 159/2018, öðlast þegar gildi.

#### Velferðarráðuneytinu XX. október 2018.

Ásmundur Einar Daðason

### félags- og jafnréttismálaráðherra.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Hanna Sigr. Gunnsteinsdóttir.*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

### B-deild – Útgáfud.: XX. október 2018