

FEDERALE OVERHEIDSDIENST WERKGELEGENHEID,
ARBEID EN SOCIAAL OVERLEG

[C – 2021/31236]

11 MEI 2021. — Koninklijk besluit tot wijziging van titel 1 betreffende chemische agentia van boek VI van de codex over het welzijn op het werk, wat de lijst van de grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia betreft (1)

FILIP, Koning der Belgen,

Aan allen die nu zijn en hierna wezen zullen, Onze Groet.

Gelet op de wet van 4 augustus 1996 betreffende het welzijn van de werknemers bij de uitvoering van hun werk, artikel 4, § 1, genummerd bij de wet van 7 april 1999 en gewijzigd bij de wetten van 28 februari 2014 en 20 december 2020 ;

Gelet op de codex over het welzijn op het werk, bijlage VI.1-1;

Gelet op het advies nr. 226 van de Hoge Raad voor Preventie en Bescherming op het werk, gegeven op 18 oktober 2019;

Gelet op het advies nr. 235 van de Hoge Raad voor Preventie en Bescherming op het werk, gegeven op 18 december 2020;

Gelet op het advies nr. 68.967/1 van de Raad van State, gegeven op 30 maart 2021 met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 2^o van de gecoördineerde wetten op de Raad van State;

Op de voordracht van de minister van Werk,

Hebben Wij besloten en besluiten Wij :

Artikel 1. Dit besluit voorziet in de gedeeltelijke omzetting van Richtlijn (EU) 2019/1831 van de Commissie van 24 oktober 2019 tot vaststelling van een vijfde lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling uit hoofde van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en tot wijziging van Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie evenals van de Richtlijn (EU) 2017/164 van de Commissie van 31 januari 2017 tot vaststelling van een vierde lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling uit hoofde van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en tot wijziging van de Richtlijnen 91/322/EEG, 2000/39/EG en 2009/161/EU van de Commissie.

Art. 2. In bijlage VI.1-1 van de codex over het welzijn op het werk worden in het punt A. "Lijst van de grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia" de volgende wijzigingen aangebracht:

1^o De rij

"

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|-----------------------|---|-----|---|---|---|-----------|------------|----------------------|---|-----|---|---|---|
| 200-539-3 | 00062-53-3 | Aniline et homologues | 2 | 7,7 | * | * | D | 200-539-3 | 00062-53-3 | Aniline en homologen | 2 | 7,7 | * | * | D |
|-----------|------------|-----------------------|---|-----|---|---|---|-----------|------------|----------------------|---|-----|---|---|---|

"

"

est remplacée par la ligne

wordt vervangen door de rij

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|---------------------------------------|---|-----|---|-------|---|-----------|------------|--------------------------------------|---|-----|---|-------|---|
| 200-539-3 | 00062-53-3 | Aniline et homologues ⁽¹²⁾ | 2 | 7,7 | 5 | 19,35 | D | 200-539-3 | 00062-53-3 | Aniline en homologen ⁽¹²⁾ | 2 | 7,7 | 5 | 19,35 | D |
|-----------|------------|---------------------------------------|---|-----|---|-------|---|-----------|------------|--------------------------------------|---|-----|---|-------|---|

" 2° La ligne

" 2° De rij

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|---------------------|----|-----|-----|-----|---|-----------|------------|----------------|----|-----|-----|-----|---|
| 200-817-4 | 00074-87-3 | Chlorure de méthyle | 50 | 104 | 100 | 210 | D | 200-817-4 | 00074-87-3 | Methylchloride | 50 | 104 | 100 | 210 | D |
|-----------|------------|---------------------|----|-----|-----|-----|---|-----------|------------|----------------|----|-----|-----|-----|---|

" est remplacée par la ligne

" wordt vervangen door de rij

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|-------------------------------------|----|----|-----|-----|---|-----------|------------|--------------------------------|----|----|-----|-----|---|
| 200-817-4 | 00074-87-3 | Chlorure de méthyle (Chlorométhane) | 20 | 42 | 100 | 210 | D | 200-817-4 | 00074-87-3 | Methylchloride (chloormethaan) | 20 | 42 | 100 | 210 | D |
|-----------|------------|-------------------------------------|----|----|-----|-----|---|-----------|------------|--------------------------------|----|----|-----|-----|---|

" 3° La ligne

" 3° De rij

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|----------------|---|----|----|----|--|-----------|------------|----------------|---|----|----|----|--|
| 200-875-0 | 00075-50-3 | Triméthylamine | 5 | 12 | 15 | 37 | | 200-875-0 | 00075-50-3 | Trimethylamine | 5 | 12 | 15 | 37 | |
|-----------|------------|----------------|---|----|----|----|--|-----------|------------|----------------|---|----|----|----|--|

" est remplacée par la ligne

" wordt vervangen door de rij

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|----------------|---|-----|---|------|--|-----------|------------|----------------|---|-----|---|------|--|
| 200-875-0 | 00075-50-3 | Triméthylamine | 2 | 4,9 | 5 | 12,5 | | 200-875-0 | 00075-50-3 | Trimethylamine | 2 | 4,9 | 5 | 12,5 | |
|-----------|------------|----------------|---|-----|---|------|--|-----------|------------|----------------|---|-----|---|------|--|

" 4° La ligne

" 4° De rij

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|--------|----|-----|----|-----|---|-----------|------------|--------|----|-----|----|-----|---|
| 202-704-5 | 00098-82-8 | Cumène | 20 | 100 | 50 | 250 | D | 202-704-5 | 00098-82-8 | Cumeen | 20 | 100 | 50 | 250 | D |
|-----------|------------|--------|----|-----|----|-----|---|-----------|------------|--------|----|-----|----|-----|---|

" est remplacée par la ligne

" wordt vervangen door de rij

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|--|----|----|----|-----|---|-----------|------------|--|----|----|----|-----|---|
| 202-704-5 | 00098-82-8 | Cumène (2-phénylpropane) ⁽¹²⁾ | 10 | 50 | 50 | 250 | D | 202-704-5 | 00098-82-8 | Cumeen (2-fenylpropan) ⁽¹²⁾ | 10 | 50 | 50 | 250 | D |
|-----------|------------|--|----|----|----|-----|---|-----------|------------|--|----|----|----|-----|---|

" 5° La ligne

" 5° De rij

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|-------------|---|-----|---|---|---|-----------|------------|-------------|---|-----|---|---|---|
| 203-403-1 | 00106-49-0 | p-Toluïdine | 2 | 8,9 | * | * | D | 203-403-1 | 00106-49-0 | p-Toluïdine | 2 | 8,9 | * | * | D |
|-----------|------------|-------------|---|-----|---|---|---|-----------|------------|-------------|---|-----|---|---|---|

" est remplacée par la ligne

" wordt vervangen door de rij

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|------------------------------|---|------|---|------|---|-----------|------------|------------------------------|---|------|---|------|---|
| 203-403-1 | 00106-49-0 | p-Toluïdine (4-aminotoluène) | 1 | 4,46 | 2 | 8,92 | D | 203-403-1 | 00106-49-0 | p-Toluïdine (4-aminotolueen) | 1 | 4,46 | 2 | 8,92 | D |
|-----------|------------|------------------------------|---|------|---|------|---|-----------|------------|------------------------------|---|------|---|------|---|

"

"

6° La ligne

6° De rij

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----------|------------|------------------|-----|-----|-----|-----|
| 204-663-5 | 00123-51-3 | Alcool isoamylique | 100 | 366 | 125 | 459 | 204-663-5 | 00123-51-3 | Isopentylalcohol | 100 | 366 | 125 | 459 |
|-----------|------------|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----------|------------|------------------|-----|-----|-----|-----|

" est remplacée par la ligne

" wordt vervangen door de rij

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|--------------------|---|----|----|----|-----------|------------|-----------------------------------|---|----|----|----|
| 204-633-5 | 00123-51-3 | Alcool isoamylique | 5 | 18 | 10 | 37 | 204-633-5 | 00123-51-3 | Isopentylalcohol (Isoamylalcohol) | 5 | 18 | 10 | 37 |
|-----------|------------|--------------------|---|----|----|----|-----------|------------|-----------------------------------|---|----|----|----|

7° La ligne

7° De rij

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|-------------------------------|-----|------|---|---|-----------|------------|---------------------|-----|------|---|---|
| 233-046-7 | 10025-87-3 | Phosphore (oxytrichlorure de) | 0,1 | 0,64 | * | * | 233-046-7 | 10025-87-3 | Fosforoxydechloride | 0,1 | 0,64 | * | * |
|-----------|------------|-------------------------------|-----|------|---|---|-----------|------------|---------------------|-----|------|---|---|

" est remplacée par la ligne

" wordt vervangen door de rij

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|--|------|-------|------|------|-----------|------------|---|------|-------|------|------|
| 233-046-7 | 10025-87-3 | Phosphore (oxytrichlorure de) (Trichlorure de phosphore) | 0,01 | 0,064 | 0,02 | 0,12 | 233-046-7 | 10025-87-3 | Fosforoxydechloride (Fosforyltrichloride) | 0,01 | 0,064 | 0,02 | 0,12 |
|-----------|------------|--|------|-------|------|------|-----------|------------|---|------|-------|------|------|

8° La ligne

8° De rij

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|---------------------|---|-----|---|----|-----------|------------|----------------|---|-----|---|----|
| 231-195-2 | 07446-09-5 | Soufre (dioxyde de) | 2 | 5,3 | 5 | 13 | 231-195-2 | 07446-09-5 | Zwavel-dioxide | 2 | 5,3 | 5 | 13 |
|-----------|------------|---------------------|---|-----|---|----|-----------|------------|----------------|---|-----|---|----|

" est remplacée par la ligne

" wordt vervangen door de rij

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|-------------------------------|-----------|------------|----------------|------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------|
| 231-195-2 | 07446-09-5 | Soufre (dioxyde) | 0,5 (1 jusqu'au 31/12/2021) | 1,3 (2,7 jusqu'au 31/12/2021) | 1 (2 jusqu'au 31/12/2021) | 2,7 (5,3 jusqu'au 31/12/2021) | 231-195-2 | 07446-09-5 | Zwavel-dioxide | 0,5 (1 tot 31/12/2021) | 1,3 (2,7 tot 31/12/2021) | 1 (2 tot 31/12/2021) | 2,7 (5,3 tot 31/12/2021) |
|-----------|------------|------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|-------------------------------|-----------|------------|----------------|------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------|

9° La ligne

9° De rij

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|------------------------|---|---|----|----|-----------|------------|-------------------|---|---|----|----|
| 231-977-3 | 07783-06-4 | Hydrogène (sulfure d') | 5 | 7 | 10 | 14 | 231-977-3 | 07783-06-4 | Waterstof-sulfide | 5 | 7 | 10 | 14 |
|-----------|------------|------------------------|---|---|----|----|-----------|------------|-------------------|---|---|----|----|

" est remplacée par la ligne

" wordt vervangen door de rij

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|------------------------|------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-------------------------------|-----------|------------|-------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 231-977-3 | 07783-06-4 | Hydrogène (sulfure d') | 1,64 (5 jusqu'au 31/12/2021) | 2,3 (7 jusqu'au 31/12/2021) | 4 (10 jusqu'au 31/12/2021) | 5,61 (14 jusqu'au 31/12/2021) | 231-977-3 | 07783-06-4 | Waterstof-sulfide | 1,64 (5 tot 31/12/2021) | 2,3 (7 tot 31/12/2021) | 4 (10 tot 31/12/2021) | 5,61 (14 tot 31/12/2021) |
|-----------|------------|------------------------|------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-------------------------------|-----------|------------|-------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|

"

"

10° La ligne

10° De rij

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|--------------------|---|-----|---|-----|-----------|------------|-----------------|---|-----|---|-----|
| 233-272-6 | 10102-44-0 | Azote (dioxyde d') | 3 | 5,7 | 5 | 9,5 | 233-272-6 | 10102-44-0 | Stikstofdioxide | 3 | 5,7 | 5 | 9,5 |
|-----------|------------|--------------------|---|-----|---|-----|-----------|------------|-----------------|---|-----|---|-----|

" est remplacée par la ligne "

" wordt vervangen door de rij "

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|--------------------|-----|------|---|------|-----------|------------|-----------------|-----|------|---|------|
| 233-272-6 | 10102-44-0 | Azote (dioxyde d') | 0,5 | 0,96 | 1 | 1,91 | 233-272-6 | 10102-44-0 | Stikstofdioxide | 0,5 | 0,96 | 1 | 1,91 |
|-----------|------------|--------------------|-----|------|---|------|-----------|------------|-----------------|-----|------|---|------|

" 11° La ligne "

" 11° De rij "

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|---------|-----|------|------|------|-----------|------------|--------|-----|------|------|------|
| 200-662-2 | 00067-64-1 | Acétone | 500 | 1210 | 1000 | 2420 | 200-662-2 | 00067-64-1 | Aceton | 500 | 1210 | 1000 | 2420 |
|-----------|------------|---------|-----|------|------|------|-----------|------------|--------|-----|------|------|------|

" est remplacée par la ligne "

" wordt vervangen door de rij "

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|---------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------|------------|--------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 200-662-2 | 00067-64-1 | Acétone | 246 (500 jusqu'au 31/12/2021) | 594 (1210 jusqu'au 31/12/2021) | 492 (1000 jusqu'au 31/12/2021) | 1187 (2420 jusqu'au 31/12/2021) | 200-662-2 | 00067-64-1 | Aceton | 246 (500 tot 31/12/2021) | 594 (1210 tot 31/12/2021) | 492 (1000 tot 31/12/2021) | 1187 (2420 tot 31/12/2021) |
|-----------|------------|---------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------|------------|--------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|

" 12° Sous la ligne "

" 12° Onder de rij "

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|-----------------------------------|---|-----|---|---|-----------|------------|-----------------------------------|---|-----|---|---|
| 231-105-1 | 07439-96-5 | Manganèse et ses composés (en Mn) | * | 0,2 | * | * | 231-105-1 | 07439-96-5 | Mangaan, en-verbindingen (als Mn) | * | 0,2 | * | * |
|-----------|------------|-----------------------------------|---|-----|---|---|-----------|------------|-----------------------------------|---|-----|---|---|

" la ligne suivante est ajoutée : "

" wordt de volgende rij toegevoegd "

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|---|---|-----------------------------|---|---|-----------|------------|---|---|-----------------------|---|---|
| 231-105-1 | 07439-96-5 | Manganèse et ses composés (en Mn) (fraction respirable) | * | 0,05 (à partir du 1/1/2022) | * | * | 231-105-1 | 07439-96-5 | Mangaan, en anorganische verbindingen (als Mn) (inadembare fractie) | * | 0,05 (vanaf 1/1/2022) | * | * |
|-----------|------------|---|---|-----------------------------|---|---|-----------|------------|---|---|-----------------------|---|---|

" 13° De volgende voetnoot wordt toegevoegd:

"(12) Tijdens de monitoring van de blootstelling moet rekening worden gehouden met de relevante, door het Wetenschappelijk Comité inzake grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan chemische agentia (SCOEL) voorgestelde, biologische monitoringwaarden."

Art. 3. De minister bevoegd voor Werk is belast met de uitvoering van dit besluit.

Gegeven te Brussel, 11 mei 2021.

FILIP

Van Koningswege :
De Minister van Werk,
P.-Y. DERMAGNE

Nota

(1) Verwijzingen naar het *Belgisch Staatsblad*:

Wet van 4 augustus 1996, *Belgisch Staatsblad* van 18 september 1996;

Wet van 7 april 1999, *Belgisch Staatsblad* van 20 april 1999;

Wet van 28 februari 2014, *Belgisch Staatsblad* van 28 april 2014;

Codex over het welzijn op het werk, *Belgisch Staatsblad* van 2 juni 2017.