

ROYAUME DE BELGIQUE

SERVICE PUBLIC FÉDÉRAL
EMPLOI, TRAVAIL ET
CONCERTATION SOCIALE

Arrêté royal modifiant le titre 1^{er} relatif aux agents chimiques du livre VI du code du bien-être au travail, en ce qui concerne la liste de valeurs limites d'exposition aux agents chimiques (1)

PHILIPPE, Roi des Belges,

A tous, présents et à venir, Salut.

Vu la loi du 4 août 1996 relative au bien-être des travailleurs lors de l'exécution de leur travail, l'article 4, §1^{er}, numéroté par la loi du 7 avril 1999 et modifié par la loi du 28 février 2014 ;

Vu le code du bien-être au travail, l'annexe VI.1-1 ;

Vu l'avis n° 226 du Conseil supérieur pour la Prévention et la Protection au travail, donné le 18 octobre 2019 ;

Vu l'avis n° 235 du Conseil supérieur pour la Prévention et la Protection au travail, donné le 18 décembre 2020 ;

Vu l'avis n° XXX du Conseil d'Etat donné le XX XXX 2021, en application de l'article 84, § 1^{er}, alinéa 1^{er}, 2° des lois coordonnées sur le Conseil d'Etat ;

Sur la proposition du ministre du Travail,

KONINKRIJK BELGIE

FEDERALE OVERHEIDSDIENST
WERKGELEGENHEID, ARBEID EN
SOCIAAL OVERLEG

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 wet van 28 februari 2014;

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. XXX van de Raad van State, gegeven op XX XXX 2021 met toepassing van artikel 84, §1, eerste lid, 2° van de gecoördineerde wetten op de Raad van State;

Op de voordracht van de minister van Werk,

Nous avons arrêté et arrêtons :

Hebben Wij besloten en besluiten Wij:

Article. 1^{er}.- Le présent arrêté transpose la Directive (UE) 2019/1831 de la Commission du 24 octobre 2019 établissant une cinquième liste de valeurs limites indicatives d'exposition professionnelle en application de la Directive 98/24/CE du Conseil et modifiant la Directive 2000/39/CE de la Commission, ainsi que la Directive (UE) 2017/164 de la Commission du 31 janvier 2017 établissant une quatrième liste de valeurs limites indicatives d'exposition professionnelle en application de la Directive 98/24/CE du Conseil et portant modification des Directives de la Commission 91/322/CEE, 2000/39/CE et 2009/161/UE.

Artikel. 1.- Dit besluit voorziet in de 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.- À l'annexe VI.1-1 du Code du bien-être au travail au point A. « Liste de valeurs limites d'exposition aux agents chimiques » les modifications suivantes sont apportées :

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:

° La ligne

1° De rij

“

“

200 - 539 -3	0006 2-53- 3	Aniline et homo- logues	2	7,7	*	*	D
-----------------------	--------------------	-------------------------------	---	-----	---	---	---

200- 539- 3	0006 2-53- 3	Aniline en homologen	2	7,7	*	*	D
-------------------	--------------------	-------------------------	---	-----	---	---	---

“

est remplacée par la ligne

wordt vervangen door de rij

“

“

200- 539-3	000 62- 53-3	Aniline et homolo- gues ⁽¹²⁾	2	7,7	5	19,35	D
---------------	--------------------	---	---	-----	---	-------	---

200 - 539 -3	0006 2-53- 3	Aniline en homo- logen ⁽¹²⁾	2	7,7	5	19,35	D
-----------------------	--------------------	--	---	-----	---	-------	---

“

2° La ligne

2° De rij

“

“

200 - 817 -4	0007 4-87- 3	Chlo- rure de méthyle	50	104	100	210	D
-----------------------	--------------------	-----------------------------	----	-----	-----	-----	---

200- 817- 4	0007 4-87- 3	Methyl- chloride	50	104	100	210	D
-------------------	--------------------	---------------------	----	-----	-----	-----	---

“

est remplacée par la ligne

“

200 - 817 -4	0007 4-87- 3	Chlo- rure de méthyle (Chlo- ro- mé- thane)	20	42	100	210	D
-----------------------	--------------------	---	----	----	-----	-----	---

wordt vervangen door de rij

“

200 - 817 -4	0007 4-87- 3	Me- thyl- chlori- de (chloor me- thaan)	20	42	100	210	D
-----------------------	--------------------	---	----	----	-----	-----	---

“

3° La ligne

“

200 - 875 -0	0007 5-50- 3	Tri- méthyla- mine	5	12	15	37	
-----------------------	--------------------	--------------------------	---	----	----	----	--

“

3° De rij

“

200- 875- 0	0007 5-50- 3	Trime- thyla- mine	5	12	15	37	
-------------------	--------------------	--------------------------	---	----	----	----	--

“

est remplacée par la ligne

“

200 - 875 -0	0007 5-50- 3	Triméthyl- amine	2	4,9	5	12,5	
-----------------------	--------------------	---------------------	---	-----	---	------	--

“

wordt vervangen door de rij

“

200 - 875 -0	00075 -50-3	Tri- me- thyla- mine	2	4,9	5	12,5	
-----------------------	----------------	-------------------------------	---	-----	---	------	--

“

4° La ligne

“

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

“

4° De rij

“

202- 704-5	00098- 82-8	Cu- mee n	20	100	50	250	D
---------------	----------------	-----------------	----	-----	----	-----	---

“

est remplacée par la ligne

“

202 - 704 -5	0009 8-82- 8	Cu- mène (2- phényl- pro- pane) (12)	10	50	50	250	D
-----------------------	--------------------	--	----	----	----	-----	---

“

wordt vervangen door de rij

“

202 - 704 -5	0009 8-82- 8	Cume en (2- fényl pro- paan) (12)	10	50	50	250	D
-----------------------	--------------------	--	----	----	----	-----	---

“

5° La ligne

“

203 - 403 -1	0010 6-49- 0	p- To- luïdin e	2	8,9	*	*	D
-----------------------	--------------------	--------------------------	---	-----	---	---	---

5° De rij

“

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

“

est remplacée par la ligne

“

203 - 403 -1	0010 6-49- 0	p-Tolu- idine (4-ami- no- toluène)	1	4,46	2	8,92	D
-----------------------	--------------------	--	---	------	---	------	---

“

“

wordt vervangen door de rij

“

203 - 403 -1	0010 6-49- 0	p-Toluï- dine (4-ami- no- tolu- een)	1	4,46	2	8,92	D
-----------------------	--------------------	---	---	------	---	------	---

“

6° La ligne

“

204- 663- 5	00123 -51-3	Alcool isoamyli- que	100	366	125	459	
-------------------	----------------	----------------------------	-----	-----	-----	-----	--

“

6° De rij

“

204 - 663 -5	00123 -51-3	Is- opent ylal- cohol	100	366	125	459	
-----------------------	----------------	--------------------------------	-----	-----	-----	-----	--

“

est remplacée par la ligne

“

204 - 633 -5	00123 -51-3	Alcool isoamy- lique	5	18	10	37	
-----------------------	----------------	----------------------------	---	----	----	----	--

“

wordt vervangen door de rij

“

204 - 633 -5	0012 3-51- 3	Is- opentyl alcohol (Iso- amylal- cohol)	5	18	10	37	
-----------------------	--------------------	---	---	----	----	----	--

“

7° La ligne

“

233- 046- 7	1002 5- 87-3	Phosphore (oxytrichlo- rure de)	0,1	0,64	*	*	
-------------------	--------------------	---------------------------------------	-----	------	---	---	--

“

7° De rij

“

233 - 046 -7	1002 5- 87- 3	Fos- fo- roxi- de- chlo- ride	0,1	0,64	*	*	
-----------------------	---------------------	--	-----	------	---	---	--

“

est remplacée par la ligne

“

233 - 046 -7	1002 5- 87- 3	Phosphore (oxytrichlo- rure de) (Trichlo- rure de phospho- ryle)	0,01	0,064	0,02	0,12	
-----------------------	---------------------	--	------	-------	------	------	--

“

wordt vervangen door de rij

“

233- 046-7	1002 5- 87-3	Fosforox- idechloride (Fosforyltri- chloride)	0,0 1	0,06 4	0,0 2	0,1 2	
---------------	--------------------	--	----------	-----------	----------	----------	--

“

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

“

231-195-2	07446-09-5	Soufre (dioxyde de)	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)	
-----------	------------	---------------------	-----------------------------	-------------------------------	---------------------------	-------------------------------	--

“

wordt vervangen door de rij

“

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

“

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

“

9° De rij

“

231-977-3	07783-06-4	Waterstof-sulfide	5	7	10	14	
-----------	------------	-------------------	---	---	----	----	--

“

est remplacée par la ligne

“

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)	
-----------	------------	------------------------	------------------------------	-----------------------------	----------------------------	-------------------------------	--

“

wordt vervangen door de rij

“

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

“

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

“

10° De rij

“

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

“

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

“

11° De rij

“

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

“

est remplacée par la ligne

“

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)	
-----------	------------	---------	-------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	--

“

wordt vervangen door de rij

“

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

“

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

“

12° Onder de rij

“

231-105-1	07439-96-5	Mangaan, en -verbindingen (als Mn)	*	0,2	*	*	
-----------	------------	------------------------------------	---	-----	---	---	--

“

la ligne suivante est ajoutée:

“

231-105-1	07439-96-5	Manganèse et ses composés (en Mn) (fraction respirable)	*	0,05 (à partir du 1/1/2022)	*	*	
-----------	------------	---	---	-----------------------------	---	---	--

“

wordt de volgende rij toegevoegd:

“

231-105-1	07439-96-5	Mangaan, en -anorganische verbindingen (als Mn) (inadembare fractie)	*	0,05 (vanaf 1/1/2022)	*	*	
-----------	------------	--	---	-----------------------	---	---	--

“

13° La note de bas de page suivante est ajoutée :

13° De volgende voetnoot wordt toegevoegd:

« (12) Lors du suivi de l'exposition, il convient de tenir compte des valeurs de suivi biologique appropriées, comme le suggère le Comité scientifique en matière de limites d'exposition professionnelle à des agents chimiques (SCOEL). »

“(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.- Le Ministre qui a le Travail dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent arrêté.

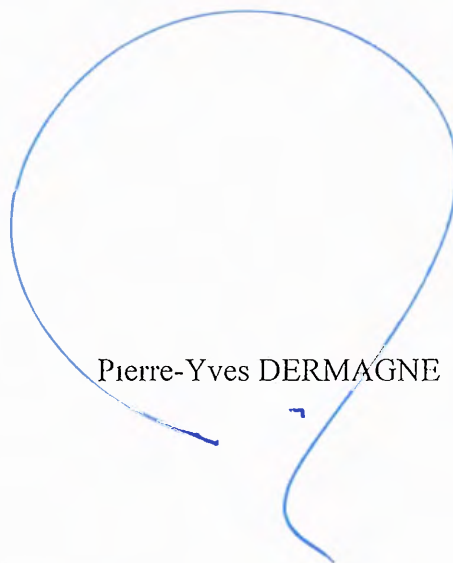
Art. 3.- De Minister bevoegd voor Werk is belast met de uitvoering van dit besluit.

Donné à

Gegeven te

Par le Roi :
Le Ministre du Travail,

Van Koningswege:
De Minister van Werk,



Pierre-Yves DERMAGNE

(1) Références au Moniteur belge :

Loi du 4 août 1996,
Moniteur belge du 18 septembre 1996 ;

Loi du 7 avril 1999,
Moniteur belge du 20 avril 1999 ;

Loi du 28 février 2014,
Moniteur belge du 28 avril 2014 ;

Code du bien-être au travail,
Moniteur belge du 2 juin 2017.

(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.