

4^o dans le cas d'un régime visé à l'article 318.7 de la Loi, la mention que le montant de la rente achetée est au moins égal à celui versé par Retraite Québec avant la date à laquelle Retraite Québec a fait garantir les rentes.»

24. L'article 41 de ce règlement est modifié :

1^o par le remplacement, dans le premier alinéa, de «45» par «120»;

2^o par le remplacement du paragraphe 7^o par le suivant :

«7^o dans le cas d'un régime visé à l'article 318.7 de la Loi, si l'actif est insuffisant pour faire garantir les rentes, les sommes requises du gouvernement à ces fins conformément à l'article 230.0.0.10 de la Loi tel qu'il se lisait le 31 décembre 2015;»;

3^o par l'insertion, après le paragraphe 7^o, du suivant :

«7.1^o lorsque l'actif est insuffisant pour faire garantir les rentes servies par Retraite Québec, le montant par lequel l'actif, après réduction des frais d'administration, est inférieur au passif à la date à laquelle Retraite Québec fait garantir les rentes ainsi que la proportion dans laquelle les rentes des participants et des bénéficiaires ont été réduites en application du deuxième alinéa de l'article 39;»;

4^o par le remplacement du paragraphe 8^o par le suivant :

«8^o le nom de chaque participant ou bénéficiaire visé par l'achat des rentes, le montant de la rente achetée et, s'il y a lieu, le montant de la réduction ou de l'augmentation de sa rente ainsi que, le cas échéant, le montant du remboursement en un seul versement qui lui a été consenti;».

25. L'article 42 de ce règlement est abrogé.

26. Ce règlement est modifié par l'insertion, après l'article 43, du suivant :

«**43.1.** Les dispositions prévues à la section 2 telles qu'elles se lisaient le (*indiquer ici la date qui précède la date d'entrée en vigueur du présent règlement*) s'appliquent à l'égard d'un régime de retraite visé au deuxième alinéa de l'article 318.7 de la Loi.»

27. Le présent règlement entre en vigueur le (*indiquer ici le quinzième jour qui suit la date de la publication du présent règlement à la Gazette officielle du Québec*).

69719

Projet de règlement

Loi sur la santé et la sécurité du travail
(chapitre S-2.1)

Santé et sécurité du travail

— Modification

Avis est donné par les présentes, conformément aux articles 10 et 11 de la Loi sur les règlements (chapitre R-18.1), que le projet de Règlement modifiant le Règlement sur la santé et la sécurité du travail, dont le texte apparaît ci-dessous, pourra être adopté par la Commission des normes, de l'équité, de la santé et de la sécurité du travail et soumis pour approbation au gouvernement, conformément à l'article 224 de la Loi sur la santé et la sécurité du travail (chapitre S-2.1), à l'expiration d'un délai de 45 jours à compter de la présente publication.

Ce projet de règlement propose de modifier l'annexe I du Règlement sur la santé et la sécurité du travail (chapitre S-2.1, r. 13). Cette annexe prévoit les concentrations de contaminants dans l'air sous lesquelles un travailleur peut être exposé sans porter atteinte à sa santé. Les modifications visent à refléter l'évolution des connaissances relatives aux effets potentiels d'exposition à des contaminants en milieu de travail et harmoniser des références réglementaires sur l'exposition à des contaminants de l'annexe I du Règlement sur la santé et la sécurité du travail.

L'impact de ce projet de règlement sur les entreprises, en particulier sur les PME est négligeable puisque les milieux de travail sont presque tous déjà conformes aux nouvelles exigences proposées par ce projet de règlement sans le recours à des appareils de protection respiratoire.

Des renseignements additionnels peuvent être obtenus en s'adressant à Monsieur Charles Labrecque, Commission des normes, de l'équité et de la santé et de la sécurité du travail, 1199, rue De Bleury, Montréal (Québec) H3B 3J1, téléphone 514 906-3080, poste 2298, télécopieur 514 906-3081.

Toute personne intéressée ayant des commentaires à formuler est priée de les faire parvenir par écrit, avant l'expiration du délai ci-haut mentionné, à monsieur Claude Sicard, vice-président au partenariat et à l'expertise-conseil, Commission des normes, de l'équité et de la santé et de la sécurité du travail, 524, rue Bourdages, local 220, Québec (Québec) G1K 7E2.

*La présidente du conseil d'administration
et chef de la direction de la Commission
des normes, de l'équité, de la santé
et de la sécurité du travail,*

MANUELLE OUDAR

Règlement modifiant le Règlement sur la santé et la sécurité du travail

Loi sur la santé et la sécurité du travail
(chapitre S-2.1, a. 223, 1^{er} al., par. 3^o, 7^o, 19^o, 42^o et 2^e al.)

I. Le Règlement sur la santé et la sécurité du travail (chapitre S-2.1, r. 13) est modifié, à l'annexe I, par :

1^o l'insertion, après le paragraphe 5), du suivant :

« 5.1.) IFV : la poussière inhalable et la fraction vapeur. »;

2^o l'insertion, après le paragraphe 9), du suivant :

« 9.1.) Pi : la poussière inhalable. »;

3^o l'insertion, après le paragraphe 12), du suivant :

« 12.1.) Pthor : la poussière thoracique. »;

4^o la suppression, dans la partie 1, des substances suivantes et de leurs spécificités :

«

Substance	[#CAS]	VEMP		VECD/Plafond		Notations et remarques
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Acétate d'isobutyle	[110-19-0]	150	713			
Acétate d'isopropyle	[108-21-4]	250	1040	310	1290	
Acétate de butyle normal	[123-86-4]	150	713	200	950	
Acétate de butyle secondaire	[105-46-4]	200	950			
Acétate de butyle tertiaire	[540-88-5]	200	950			
Acétate de méthylglycol	[110-49-6]	5	24			<i>Pc</i>
Acétates de pentyle						
Acétate d'amyle normal	[628-63-7]	50	266	100	532	
Acétate d'amyle secondaire	[626-38-0]	50	266	100	532	
Acétate d'isoamyle	[123-92-2]	50	266	100	532	
Acétate de tert-amyle	[625-16-1]	50	266	100	532	
Acétate de méthyl-2 butyle	[624-41-9]	50	266	100	532	
Acétate de pentyle-3	[620-11-1]	50	266	100	532	
Acétonitrile	[75-05-8]	40	67	60	101	
Acide adipique	[124-04-9]		5			
Acide dichloro-2,2 propanoïque	[75-99-0]	1	5,8			
Acide picrique	[88-89-1]		0,1			
Acide trichloroacétique	[76-03-9]	1	6,7			
Acrylate d'hydroxy-2 propyle	[999-61-1]	0,5	2,8			<i>Pc</i>
Acrylate de butyle normal	[141-32-2]	2	10			
Alcool allylique	[107-18-6]	2	4,8	4	9,5	<i>Pc</i>
Alcool éthylique	[64-17-5]	1000	1880			
Alcool propylique normal	[71-23-8]	200	492	250	614	<i>Pc</i>
Aldéhyde crotonique	[4170-30-3]	2	5,7			
Anhydride acétique	[108-24-7]	5	21			
Anhydride triméllitique	[552-30-7]				P0,04	<i>S,RP</i>

Substance	[#CAS]	VEMP		VECD/Plafond		Notations et remarques
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Baryum, sulfate de	[7727-43-7]		10 5			<i>Pt, note 1</i> <i>Pr, note 1</i>
Bore, tribromure de	[10294-33-4]			P1	P10	<i>RP</i>
Bore, trifluorure de	[7637-07-2]			P1	P2,8	<i>RP</i>
Bromacil	[314-40-9]		10			
Bromoforme	[75-25-2]	0,5	5,2			<i>Pc</i>
Bromométhane	[74-83-9]	5	19			<i>Pc</i>
Bromure d'hydrogène	[10035-10-6]			P3	P9,9	<i>RP</i>
Bromure de vinyle	[593-60-2]	5	22			<i>C2,EM</i>
Butoxy-2 éthanol	[111-76-2]	20	97			
Calcium, sulfate de	[7778-18-9]		10 5			<i>Pt, note 1</i> <i>Pr, note 1</i>
Caprolactame	[105-60-2]					
Poussières			1		3	
Vapeurs		5	23	10	46	
Carbone, disulfure de	[75-15-0]	4	12	12	36	<i>Pc</i>
Catéchol	[120-80-9]	5	23			<i>Pc</i>
Chlordane	[57-74-9]		0,5			<i>Pc</i>
Chlorobenzène	[108-90-7]	50	230			
o-Chlorobenzylidène malononitrile	[2698-41-1]			P0,05	P0,39	<i>Pc,RP</i>
Chloroéthane	[75-00-3]	1000	2640			
Chlorure d'hydrogène	[7647-01-0]			P5	P7,5	<i>RP</i>
Chlorure de benzyle	[100-44-7]	1	5,2			
Chromates de zinc [13530-65-9; 11103-86-9; 37300-23-5] (exprimée en Cr)			0,01			<i>C1,RP,EM,S</i>
Clopidol	[2971-90-6]		10			
Colophane, produit de décomposition thermique de baguettes de soudure à âme de, (exprimée en formaldéhyde)	[8050-09-7]		0,1			<i>S</i>
Coton, poussières de, opérations de recyclage de déchets de coton et garnettage.			1,0			
Coton, poussières de, fabrication de fil de coton et opérations de lavage.			0,2			
Coton, poussières de, opérations du département des rebuts d'une fabrique de textile ou dans la fabrication de fil de coton lavé de basse qualité.			0,5			
Coton, poussières de, opérations de tissage et d'encollage.			0,75			
Crésol, tous les isomères	[1319-77-3]	5	22			<i>Pc</i>
Cyano-2 acrylate de méthyle	[137-05-3]	2	9,1	4	18	
Cyanogène	[460-19-5]	10	21			
Cyclonite	[121-82-4]		1,5			<i>Pc</i>
Di-tert-butyl-2,6 para-crésol	[128-37-0]		10			
Diazométhane	[334-88-3]	0,2	0,34			
N,N-Dibutyl normal amino-2 éthanol	[102-81-8]	2	14			<i>Pc</i>
Dichloro-3,3' diamino-4,4' diphénylméthane	[101-14-4]	0,02	0,22			<i>Pc,C2,RP,EM</i>
Dichloro-1,2 propane	[78-87-5]	75	347	110	508	
Dichloroacétylène	[7572-29-4]			P0,1	P0,39	<i>RP</i>

Substance	[#CAS]	VEMP		VECD/Plafond		Notations et remarques
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
o-Dichlorobenzène	[95-50-1]			P50	P301	RP
p-Dichlorobenzène	[106-46-7]	20	120			C3
Dieldrine	[60-57-1]		0,25			Pc
Diéthanolamine	[111-42-2]	3	13			Pc
Diéthyl cétone	[96-22-0]	200	705			
Diéthylamino-2 éthanol	[100-37-8]	10	48			Pc
Diméthyl-1,1 hydrazine	[57-14-7]	0,5	1,2			Pc,C2,RP,EM
Diméthylamine	[124-40-3]	5	9			
Dinitolmide	[148-01-6]		5			
Dinitrate d'éthylène glycol	[628-96-6]			P0,2	P1,2	Pc,RP
Dinitrobenzène (tous les isomères) [528-29-0 ; 99-65-0 ; 100-25-4 ; 25154-54-4]		0,15	1			Pc
Disulfure d'allyle et de propyle	[2179-59-1]	2	12	3	18	
EPN	[2104-64-5]		0,1			Pc
Éther d'allyle et de glycidyle	[106-92-3]	5	23	10	47	
Éther de butyle normal et de glycidyle	[2426-08-6]	25	133			
Éther diglycidique	[2238-07-5]	0,1	0,53			
Éthyl amyl cétone	[541-85-5]	25	131			
Éthylamine	[75-04-7]	10	18			
Éthylbenzène	[100-41-4]	100	434	125	543	
Éthylbutylcétone	[106-35-4]	50	234			
Éthylène imine	[151-56-4]	0,5	0,88			Pc
Éthylidène norbornène	[16219-75-3]			P5	P25	RP
Ferrovandium, poussières de	[12604-58-9]			1	3	
Fibres minérales vitreuses artificielles						
Fibre de laine isolante, laine de laitier (note 4)		1 fibre/cm ³				
Fibre de laine isolante, laine de roche (note 4)		1 fibre/cm ³				
Fibre de laine isolante, laine de verre (note 4)		2 fibres/cm ³				
Fibre de verre en filament continu			10			Pt, note 1
Fibres réfractaires (céramique ou autres) (note 4)		1 fibre/cm ³				C3
Microfibres de verre (note 4)		1 fibre/cm ³				
Fibres para-aramides (Kevlar®, Twaron®)		1 fibre/cm ³				
Furfural	[98-01-1]	2	7,9			Pc
Glutaraldéhyde	[111-30-8]			P0,1	P0,41	RP,S
Glycidol	[556-52-5]	25	76			
Gypse	[13397-24-5]		10			Pt, note 1
			5			Pr, note 1
Heptane normal	[142-82-5]	400	1640	500	2050	
Hydroquinone	[123-31-9]		2			
Indène	[95-13-6]	10	48			
Isophorone	[78-59-1]			P5	P28	RP
Kaolin	[1332-58-7]		5			Pr, note 1
Lithium, hydrure de	[7580-67-8]		0,025			
Magnésium, oxyde de (fumées) (exprimée en Mg)	[1309-48-4]		10			

Substance	[#CAS]	VEMP		VECD/Plafond		Notations et remarques
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Méthacrylate de méthyle (monomère)	[80-62-6]	50	205			<i>S</i>
Méthyl n-butyl cétone	[591-78-6]	5	20			<i>Pc</i>
Méthyl hydrazine	[60-34-4]			P0,2	P0,38	<i>Pc,C2,RP,EM</i>
Méthyl isobutyl cétone	[108-10-1]	50	205	75	307	
Méthyl isopropyl cétone	[563-80-4]	200	705			
Méthylamine	[74-89-5]	5	6,4			
α-Méthylstyrène	[98-83-9]	50	242	100	483	
Molybdène (exprimée en Mo)	[7439-98-7]					
Composés insolubles			10			
Composés solubles			5			
Naphtalène	[91-20-3]	10	52	15	79	
Nickel	[7440-02-0]					
Métal			1			
Composés insolubles (exprimée en Ni)			1			
Composés solubles (exprimée en Ni)			0,1			
Nickel, sulfure de, grillé (fumées et poussières) (exprimée en Ni)			1			<i>C1,RP,EM</i>
Nitrobenzène	[98-95-3]	1	5			<i>Pc</i>
p-Nitrochlorobenzène	[100-00-5]	0,1	0,64			<i>Pc</i>
Nitroglycérine	[55-63-0]			P0,2	P1,86	<i>Pc,RP</i>
Nitrotoluène (tous les isomères) [88-72-2 ; 99-08-1 ; 99-99-0 ; 1321-12-6]		2	11			<i>Pc</i>
Noir de carbone	[1333-86-4]		3,5			
Octane	[111-65-9]	300	1400	375	1750	
Oxyde de mésityle	[141-79-7]	10	40			
Oxyde de propylène	[75-56-9]	20	48			<i>C2,RP,EM</i>
Pentane normal	[109-66-0]	120	350			
Perfluorooctanoate d'ammonium	[3825-26-1]		0,1			<i>Pc</i>
Peroxyde d'hydrogène	[7722-84-1]	1	1,4			
Phénylmercaptan	[108-98-5]	0,5	2,3			
Phosphate de dibutyle	[107-66-4]	1	8,6	2	17	
Phosphate de tri-o-crésyle	[78-30-8]		0,1			<i>Pc</i>
Phosphate de tributyle normal	[126-73-8]	0,2	2,2			
Phosphore (jaune)	[7723-14-0]		0,1			
m-Phtalodinitrile	[626-17-5]		5			
Plâtre de Paris	[26499-65-0]		10			<i>Pt, note 1</i>
			5			<i>Pr, note 1</i>
Propoxur	[114-26-1]		0,5			
Propylène	[115-07-1]	Asphyxiant simple				
Propylène imine	[75-55-8]	2	4,7			<i>Pc,C2,RP,EM</i>
Rouge			10			<i>Pt, note 1</i>
Silicium, carbure de (non fibreux)	[409-21-2]		10			<i>Pt, note 1</i>
Sodium, azoture de	[26628-22-8]			P0,11	P0,3	<i>RP</i>
Sodium, tétraborate de (anhydre)	[1330-43-4]		1			
Sodium, tétraborate de (décahydrate) ou Borax	[1303-96-4]		5			
Sodium, tétraborate de (pentahydrate)	[12045-88-4]		1			

Substance	[#CAS]	VEMP		VECD/Plafond		Notations et remarques
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Solvant de caoutchouc (distillats de pétrole)	[8030-30-6]	400	1590			
Stéatite	[14378-12-2]		6 3			<i>Pt, note 1</i> <i>Pr, note 1</i>
Subtilisines [1395-21-7 ; 9014-01-1] (enzymes protéolytiques exprimées en enzyme cristallin pur à 100 %)					P0,00006	<i>RP</i>
Talc (non-fibreux)	[14807-96-6]		3			<i>Pr</i>
Tétrabromo-1,1,2,2 éthane (Tétrabromure d'acétylène)	[79-27-6]	1	14			
Tétrachloro-1,1,1,2 difluoro-2,2 éthane	[76-11-9]	500	4170			
Tétrachloro-1,1,2,2 difluoro-1,2 éthane	[76-12-0]	500	4170			
Tétrachloro-1,1,2,2 éthane (Tétrachlorure d'acétylène)	[79-34-5]	1	6,9			<i>Pc</i>
Thallium élémentaire [7440-28-0], et composés solubles (exprimée en TI)			0,1			<i>Pc</i>
Thio-4,4' bis (tert-butyl-6 m-crésol)	[96-69-5]		10			
Trichloro-1,1,2 éthane	[79-00-5]	10	55			<i>Pc</i>
Trichloro-1,2,3 propane	[96-18-4]	10	60			<i>Pc</i>
Triéthylamine	[121-44-8]	5	20,5	15	61,5	<i>Pc</i>
Triméthylbenzène	[25551-13-7]	25	123			
Trinitro-2,4,6 toluène (TNT)	[118-96-7]		0,5			<i>Pc</i>
Uranium naturel	[7440-61-1]					
Composés insolubles (exprimée en U)			0,2		0,6	
Composés solubles (exprimée en U)			0,05			
Vanadium, pentoxyde de, fumées et poussières respirables (exprimée en V ₂ O ₅)	[1314-62-1]		0,05			
Vinylcyclohexène, dioxyde de	[106-87-6]	10	57			<i>Pc,C2,RP,EM</i>
Xylène (isomères o,m,p) [1330-20-7 ; 95-47-6 ; 108-38-3 ; 106-42-3]		100	434	150	651	
Xylidine (mélange d'isomères)	[1300-73-8]	0,5	2,5			<i>Pc,C2,EM</i>
Zinc, chlorure de (fumées)	[7646-85-7]		1			
Zinc, oxyde de	[1314-13-2]					
Fumées			5		10	
Poussières			10			<i>Pt, note 1</i>
Zinc, stéarate de	[557-05-1]		10			

»;

5° l'insertion, dans la partie 1, selon l'ordre alphabétique, des substances suivantes et de leurs spécificités :

«

Substance	[#CAS]	VEMP		VECD/Plafond		Notations et remarques
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Acétate de l'éther monobutylique de l'éthylène glycol	[112-07-2]	20				<i>C3</i>
Acétates de butyle (tous les isomères)	[105-46-4] [110-19-0] [123-86-4]					

Substance	#CAS	VEMP ppm	mg/m ³	VECD/Plafond ppm	mg/m ³	Notations et remarques
	[540-88-5]	50		150		
Acétate d'isopropyle	[108-21-4]	100		200		
Acétate de méthylglycol	[110-49-6]	0,1				<i>Pc</i>
Acétates de pentyle (tous les isomères)	[123-92-2] [620-11-1] [624-41-9] [625-16-1] [626-38-0] [628-63-7]	50		100		
Acétonitrile	[75-05-8]	20				<i>Pc</i>
Acide adipique	[124-04-9]		5			
Acide borique [10043-35-3] et borates inorganiques [1303-96-4; 1330-43-4; 12179-04-3]			2		6	<i>Pi</i>
Acide dichloro-2,2 propanoïque	[75-99-0]		5			<i>Pi</i>
Acide peroxyacétique	[79-21-0]			0,4		<i>IFV</i>
Acide picrique	[88-89-1]		0,1			<i>S</i>
Acide trichloroacétique	[76-03-9]	0,5				<i>C3</i>
Acrylate d'hydroxy-2 propyle	[999-61-1]	0,5				<i>Pc,S</i>
Acrylate de butyle normal	[141-32-2]	2				<i>S</i>
Alcool allylique	[107-18-6]	0,5				<i>Pc</i>
Alcool éthylique	[64-17-5]			1000		<i>C3</i>
Alcool propylique normal	[71-23-8]	100				
Aldéhyde crotonique	[4170-30-3]			P0,3		<i>C3,Pc</i>
Aldéhyde propionique	[123-38-6]	20				
Anhydride acétique	[108-24-7]	1		3		
Anhydride triméllitique	[552-30-7]		0,0005		0,002	<i>Pc,S,IFV</i>
Baryum, sulfate de	[7727-43-7]		5			<i>Pi, note 1</i>
Benzyle, acétate de	[140-11-4]	10				
Bore, tribromure de	[10294-33-4]			P0,7		<i>RP</i>
Bore, trichlorure de	[10294-34-5]			P0,7		<i>RP</i>
Bore, trifluorure de	[7637-07-2]	0,1		P0,7		<i>RP</i>
Bromacil	[314-40-9]		10			<i>C3</i>
Bromoforme	[75-25-2]	0,5				<i>C3</i>
Bromométhane	[74-83-9]	1				<i>Pc</i>
Bromure d'hydrogène	[10035-10-6]			P2		<i>RP</i>
Bromure de vinyle	[593-60-2]	0,5				<i>C2,RP,EM</i>
Butoxy-2 éthanol	[111-76-2]	20				<i>C3</i>
Calcium, sulfate de	[7778-18-9] [13397-24-5] [10034-76-1] [10101-41-4]		10			<i>Pi, note 1</i>
Caprolactame	[105-60-2]		5			<i>IFV</i>
Carbone, disulfure de	[75-15-0]	1				<i>Pc</i>
Catéchol	[120-80-9]	5				<i>C3,Pc</i>
Chlordane	[57-74-9]		0,5			<i>C3,Pc</i>
Chlorobenzène	[108-90-7]	10				<i>C3</i>
o-Chlorobenzylidène malononitrile	[2698-41-1]			P0,05		<i>Pc,S,RP</i>
Chloroéthane	[75-00-3]	100				<i>C3,Pc</i>
Chlorure d'hydrogène	[7647-01-0]			P2		<i>RP</i>
Chlorure de benzyle	[100-44-7]	1				<i>C3</i>

Substance	[#CAS]	VEMP		VECD/Plafond		Notations et remarques
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Chromates de zinc (exprimée en Cr)	[13530-65-9] [11103-86-9] [37300-23-5]		0,01			<i>C1,RP,EM,S</i>
Clopidol	[2971-90-6]		3			<i>IFV</i>
Colophane, produit de décomposition thermique de baguettes de soudure à âme de, (exprimée en formaldéhyde)	[8050-09-7]	Sans valeur d'exposition admissible applicable				<i>S</i>
Coton, poussières de			0,1			<i>Pthor</i>
Crésol (tous les isomères)	[1319-77-3] [95-48-7] [108-39-4] [106-44-5]		20			<i>Pc,IFV</i>
Cyano-2 acrylate de méthyle	[137-05-3]	0,2				
Cyanogène	[460-19-5]			P5		
Cyanogène, bromure de	[506-68-3]			P0,3		
Cyclonite	[121-82-4]		0,5			<i>Pc</i>
Di-tert-butyl-2,6 para-crésol	[128-37-0]		2			<i>IFV</i>
Diacétyle	[431-03-8]	0,01		0,02		
Diazométhane	[334-88-3]	0,2				<i>C2,RP,EM</i>
N,N-Dibutyl normal amino-2 éthanol	[102-81-8]	0,5				<i>Pc</i>
Dichloro-3,3' diamino-4,4' diphénylméthane	[101-14-4]	0,01				<i>Pc,C2,RP,EM</i>
Dichloro-1,2 propane	[78-87-5]	10				<i>S</i>
Dichloroacétylène	[7572-29-4]			P0,1		<i>C3,RP</i>
o-Dichlorobenzène	[95-50-1]	25		50		
p-Dichlorobenzène	[106-46-7]	10				<i>C3</i>
Dieldrine	[60-57-1]		0,1			<i>C3,Pc,IFV</i>
Diéthanolamine	[111-42-2]		1			<i>C3,Pc,IFV</i>
Diéthyl cétone	[96-22-0]	200		300		
Diéthylamino-2 éthanol	[100-37-8]	2				<i>Pc</i>
Diméthyl-1,1 hydrazine	[57-14-7]	0,01				<i>C3,Pc</i>
Diméthylamine	[124-40-3]	5		15		<i>S</i>
Dinitolmide	[148-01-6]		1			
Dinitrate d'éthylène glycol	[628-96-6]	0,05				<i>Pc</i>
Dinitrobenzène (tous les isomères)	[528-29-0] [99-65-0] [100-25-4] [25154-54-5]	0,15				<i>Pc</i>
Dioxolane-1,3	[646-06-0]	20				
Dipropyl cétone	[123-19-3]	50				
Disulfure d'allyle et de propyle	[2179-59-1]	0,5				<i>S</i>
EPN	[2104-64-5]		0,1			<i>Pc,Pi</i>
Éther d'allyle et de glycidyle	[106-92-3]	1				
Éther de butyle normal et de glycidyle	[2426-08-6]	3				<i>Pc,S</i>
Éther diglycidique	[2238-07-5]	0,01				
Éthyl amyl cétone	[541-85-5]	10				
Éthylamine	[75-04-7]	5		15		<i>Pc</i>
Éthylbenzène	[100-41-4]	20				<i>C3</i>
Éthylbutylcétone	[106-35-4]	50		75		
Éthylène imine	[151-56-4]	0,05		0,1		<i>C3,Pc</i>
Éthylidène norbornène	[16219-75-3]	2		4		
Ferrovanadium, poussières de	[12604-58-9]		1		3	

Substance	#[CAS]	VEMP ppm	mg/m ³	VECD/Plafond ppm	mg/m ³	Notations et remarques
Fibres minérales vitreuses artificielles						
Fibre de laine isolante, laine de laitier (note 4)			1 fibre/cm ³			<i>C3</i>
Fibre de laine isolante, laine de roche (note 4)			1 fibre/cm ³			<i>C3</i>
Fibre de laine isolante, laine de verre (note 4)			1 fibre/cm ³			<i>C3</i>
Fibres de verre à usage déterminé (note 4)			1 fibre/cm ³			<i>C3</i>
Fibre de verre en filament continu (note 4)			1 fibre/cm ³			
Fibres réfractaires (céramique ou autres) (note 4)	[142844-00-6]		0,2 fibre/cm ³			<i>C2,RP,EM</i>
Microfibres de verre (note 4)			1 fibre/cm ³			
Fibres para-aramides (Kevlar®, Twaron®) (note 4)			1 fibre/cm ³			
Furfural	[98-01-1]	2				<i>C3,Pc</i>
Glutaraldéhyde	[111-30-8]			P0,05		<i>RP,S</i>
Glycidol	[556-52-5]	2				<i>C3</i>
Gypse		<i>Voir Calcium, sulfate de</i>				
Heptane (tous les isomères)	[108-08-7] [142-82-5] [565-59-3] [589-34-4] [590-35-2] [591-76-4]		400		500	
Hexafluoropropylène	[116-15-4]	0,1				
Hex-1-ène	[592-41-6]	50				
Hydroquinone	[123-31-9]		1			<i>C3,S</i>
Indène	[95-13-6]	5				
Iodures		0,01				<i>IFV</i>
Isophorone	[78-59-1]			P5		<i>RP, C3</i>
Kaolin	[1332-58-7]		2			<i>Pr, note 1</i>
Lithium, hydrure de	[7580-67-8]				P0,05	<i>Pi</i>
Magnésium, oxyde de	[1309-48-4]		10			<i>Pi</i>
Métaux durs contenant du cobalt et du carbure de tungstène					0,005	<i>C2, RP, EM, S, Pthor</i>
Méthacrylate de méthyle (monomère)	[80-62-6]	50		100		<i>S</i>
Méthyl n-butyl cétone	[591-78-6]	5		10		<i>Pc</i>
Méthyl hydrazine	[60-34-4]	0,01				<i>C3,Pc</i>
Méthyl isobutyl cétone	[108-10-1]	20		75		<i>C3</i>
Méthyl isopropyl cétone	[563-80-4]	20				
Méthyl-1 naphthalène	[90-12-0]	0,5				<i>Pc</i>
Méthyl-2 naphthalène	[91-57-6]	0,5				<i>Pc</i>
Méthylamine	[74-89-5]	5		15		
α-Méthylstyrène	[98-83-9]	10				<i>C3</i>
Molybdène (exprimée en Mo)						
Métal [7439-98-7] et composés insolubles			10			<i>Pi</i>

Substance	[#CAS]	VEMP		VECD/Plafond		Notations et remarques
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Métal [7439-98-7] et composés insolubles			3			<i>Pr</i>
Composés solubles			0,5			<i>C3,Pr</i>
Naphtalène	[91-20-3]	10				<i>C3,Pc</i>
Nickel et composés inorganiques	[7440-02-0]					
Métal			1,5			<i>Pi</i>
Composés insolubles (exprimée en Ni)			0,2			<i>Pi, C1,EM,RP</i>
Composés solubles (exprimée en Ni)			0,1			<i>Pi</i>
Subsulfure de nickel	[12035-72-2]		0,1			<i>Pi, C1,EM,RP</i>
Nitrobenzène	[98-95-3]	1				<i>C3,Pc</i>
p-Nitrochlorobenzène	[100-00-5]	0,1				<i>C3,Pc</i>
Nitroglycérine	[55-63-0]	0,05				<i>Pc</i>
Nitrotoluène (tous les isomères)	[88-72-2] [99-08-1] [99-99-0]					
	[1321-12-6]	2	11			<i>Pc</i>
Noir de carbone	[1333-86-4]		3			<i>C3,Pi</i>
Octane (tous les isomères)	[111-65-9]	300	1400	375	1750	
Oxyde de biphenyle chloré	[31242-93-0]		0,5			
Oxyde de mésityle	[141-79-7]	15		25		
Oxyde de propylène	[75-56-9]	2				<i>C3, S</i>
Pentane (tous les isomères)	[109-66-0] [463-82-1] [78-78-4]	1000				
Perfluorooctanoate d'ammonium	[3825-26-1]		0,01			<i>C3,Pc</i>
Peroxyde d'hydrogène	[7722-84-1]	1				<i>C3</i>
Phényl, isocyanate de	[103-71-9]	0,005		0,015		<i>S, Pc</i>
Phénylmercaptan	[108-98-5]	0,1				<i>Pc</i>
Phosphate de dibutyle	[107-66-4]		5			<i>Pc,IFV</i>
Phosphate de tri-o-crésyle	[78-30-8]		0,02			<i>Pc,IFV</i>
Phosphate de tributyle normal	[126-73-8]		5			<i>C3,IFV</i>
Phosphore (jaune)	[12185-10-3]		0,1			
m-Phtalodinitrile	[626-17-5]		5			<i>IFV</i>
Plâtre de Paris		<i>Voir Calcium, sulfate de</i>				
Propoxur	[114-26-1]		0,5			<i>C3,IFV</i>
Propylène	[115-07-1]	500				
Propylène imine	[75-55-8]	0,2		0,4		<i>C3,Pc</i>
Silicium, carbure de (non fibreux)	[409-21-2]		10 3			<i>Pi, note 1</i> <i>Pr, note 1</i> <i>RP</i>
Sodium, azoture de						
En azoture de sodium	[26628-22-8]				P0,29	
En vapeur d'acide hydrazoïque				P0,11		
Solvant de caoutchouc (distillats de pétrole)	[8030-30-6]		1000			
Stéarates	[57-11-4] [557-04-0] [557-05-1] [822-16-2]		10			

Substance	[#CAS]	VEMP		VECD/Plafond		Notations et remarques
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Subtilisines (enzymes protéolytiques exprimées en enzyme cristallin pur à 100 %)	[1395-21-7] [9014-01-1]				P0,00006	<i>S,RP</i>
Talc (non-fibreux)	[14807-96-6]		2			<i>Pr, note 1</i>
Tert-Amyl méthyl éther [TAME]	[994-05-8]	20				
Tétrabromo-1,1,2,2 éthane (Tétrabromure d'acétylène)	[79-27-6]	0,1				<i>IFV</i>
Tétrachloro-1,1,1,2 difluoro-2,2 éthane	[76-11-9]	100				
Tétrachloro-1,1,2,2 difluoro-1,2 éthane	[76-12-0]	50				
Tétrachloro-1,1,2,2 éthane (Tétrachlorure d'acétylène)	[79-34-5]	1				<i>C3,Pc</i>
Thallium [7440-28-0], et composés (exprimée en Tl)			0,02			<i>Pc, Pi</i>
Thio-4,4' bis (tert-butyl-6 m-crésol)	[96-69-5]		1			<i>Pi</i>
Trichloro-1,1,2 éthane	[79-00-5]	10				<i>C3,Pc</i>
Trichloro-1,2,3 propane	[96-18-4]	0,005				<i>C2,EM,RP</i>
Triéthylamine	[121-44-8]	0,5		1		<i>Pc</i>
Triméthylbenzène (mélange d'isomères)	[25551-13-7]	25				<i>S</i>
Trinitro-2,4,6 toluène (TNT)	[118-96-7]		0,1			<i>Pc</i>
Uranium naturel - Composés solubles et insolubles (exprimée en U)	[7440-61-1]		0,2		0,6	<i>CI, RP, EM</i>
Vanadium, pentoxyde de (exprimée en V)	[1314-62-1]		0,05			<i>C3, Pi</i>
N-Vinyl-2-pyrrolidone	[88-12-0]	0,05				<i>C3</i>
Vinylcyclohexène, dioxyde de	[106-87-6]	0,1				<i>C3,Pc</i>
Xylène (isomères o,m,p)	[1330-20-7] [95-47-6] [108-38-3] [106-42-3]	100	434	150	651	
Xylidine (mélange d'isomères)	[1300-73-8]	0,5				<i>C3,Pc,IFV</i>
Zinc, chlorure de (fumées)	[7646-85-7]		1		2	
Zinc, oxyde de	[1314-13-2]		2		10	<i>Pr</i>

»;

6° la suppression, dans la partie 4, des substances suivantes :

« 105-46-4	Acétate de butyle secondaire
109-66-0	Pentane normal
110-19-0	Acétate d'isobutyle
123-86-4	Acétate de butyle normal
123-92-2	Acétate d'isoamyle
142-82-5	Heptane normal
540-88-5	Acétate de butyle tertiaire
557-05-1	Zinc, stéarate de
620-11-1	Acétate de pentyle-3
624-41-9	Acétate de méthyl-2 butyle
625-16-1	Acétate de tert-amyle
626-38-0	Acétate d'amyle secondaire
628-63-7	Acétate d'amyle normal

1303-96-4	Sodium, tétraborate de (décahydrate)
1330-43-4	Sodium, tétraborate de (anhydre)
7723-14-0	Phosphore (jaune)
11103-86-9	Zinc, chromate
12045-88-4	Sodium, tétraborate de (pentahydrate)
13397-24-5	Gypse
13530-65-9	Zinc, chromate
14378-12-2	Stéatite
25154-54-4	Dinitrobenzène
26499-65-0	Plâtre de Paris
37300-23-5	Zinc, chromate »;

7^o l'insertion, dans la partie 4, selon l'ordre numérique, des substances suivantes :

« 57-11-4	Stéarates
78-78-4	Pentane
79-21-0	Acide peroxyacétique
88-12-0	N-Vinyl-2-pyrrolidone
90-12-0	Méthyl-1 naphthalène
95-48-7	Crésol
103-71-9	Phényl, isocyanate de
105-46-4	Acétates de butyle
106-44-5	Crésol
108-08-7	Heptane
108-39-4	Crésol
109-66-0	Pentane
110-19-0	Acétates de butyle
112-07-2	Acétate de l'éther monobutylique de l'éthylène glycol
116-15-4	Hexafluoropropylène
123-19-3	Dipropyl cétone
123-38-6	Aldéhyde propionique
123-86-4	Acétates de butyle
123-92-2	Acétates de pentyle
140-11-4	Benzyle, acétate de
142-82-5	Heptane
431-03-8	Diacétyl
463-82-1	Pentane
506-68-3	Cyanogène, bromure de
540-88-5	Acétates de butyle
557-04-0	Stéarates
557-05-1	Stéarates
565-59-3	Heptane
589-34-4	Heptane
590-35-2	Heptane
591-76-4	Heptane
592-41-6	Hex-1-ène
620-11-1	Acétates de pentyle

624-41-9	Acétates de pentyle
625-16-1	Acétates de pentyle
626-38-0	Acétates de pentyle
628-63-7	Acétates de pentyle
646-06-0	Dioxolane-1,3
822-16-2	Stéarates
91-57-6	Méthyl-2 naphthalène
994-05-8	Tert-Amyl méthyl éther [TAME]
1303-96-4	Acide borique et borates inorganiques Sod
1330-43-4	Acide borique et borates inorganiques
10034-76-1	Calcium, sulfate de
10043-35-3	Acide borique
10101-41-4	Calcium, sulfate de
10294-34-5	Bore, trichlorure de
11103-86-9	Chromates de zinc
12035-72-2	Subsulfure de nickel
12179-04-3	Borates inorganiques
12185-10-3	Phosphore (jaune)
13397-24-5	Calcium, sulfate de
13530-65-9	Chromates de zinc
25154-54-5	Dinitrobenzène
31242-93-0	Oxyde de biphenyle chloré
37300-23-5	Chromates de zinc
55720-99-5	Oxyde de diphényle chloré
59355-75-8	Méthylacétylène-Propadiène, mélange de (MAPP)
60676-86-0	Silice amorphe, fondue
74222-97-2	Sulfométuron de méthyle ».

2. À compter du (indiquer ici la date du deuxième anniversaire de l'entrée en vigueur du présent règlement), l'annexe 1 de ce règlement est modifié par :

1^o le remplacement, dans la partie 1, des substances suivantes et de leurs spécificités par les suivantes :

«

Substance	[#CAS]	VEMP		VECD/Plafond		Notations et remarques
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Alcool isopropylique	[67-63-0]	200		400		
Arsenic, élémentaire [7440-38-2] et composés inorganiques (sauf l'arsine), (exprimée en As)			0,01			<i>C1,RP,EM</i>
Arsine	[7784-42-1]	0,005				
Benzène	[71-43-2]	0,5		2,5		<i>C1,RP,EM,Pc</i>
Bromoéthane	[74-96-4]	5				<i>Pc,C3</i>
Ciment Portland	[65997-15-1]		1			<i>S,Pr, note 1</i>
Éthylène	[74-85-1]	200				
Plomb, arséniate de (exprimée en Pb ₃ (AsO ₄) ₂)	[3687-31-8]	<i>Voir Plomb et ses composés inorganiques et Arsenic et ses composés inorganiques</i>				
Tétrahydrofurane	[109-99-9]	50		100		<i>C3,Pc</i>

Substance	[#CAS]	VEMP		VECD/Plafond		Notations et remarques
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Toluène	[108-88-3]	20				»;

2° la suppression, dans la partie 1, de la substance suivante et de ses spécificités :

«

Substance	[#CAS]	VEMP		VECD/Plafond		Notations et remarques
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Arsenic, trioxyde d' (production)	[1327-53-3]	Sans valeur d'exposition admissible applicable				<i>C2,RP,EM</i>

»;

3° l'insertion, dans la partie 1, selon l'ordre alphanumérique, des substances suivantes et de leurs spécificités :

«

Substance	[#CAS]	VEMP		VECD/Plafond		Notations et remarques
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Diesel (carburant), (en hydrocarbures totaux)	[68334-30-5] [68476-34-6] [77650-28-3] [68476-30-2] [68476-31-3]		100			<i>C3, Pc, IFV</i> »;

4° la suppression, dans la partie 4, de la substance suivante : « 1327-53-3 Arsenic, trioxyde d' »;

5° l'insertion, dans la partie 4, selon l'ordre numérique, des substances suivantes en respectant leur ordre numérique :

« 68334-30-5 Diesel
68476-34-6 Diesel
77650-28-3 Diesel
68476-30-2 Diesel
68476-31-3 Diesel ».

3. Le présent règlement entre en vigueur le quinzième jour qui suit la date de sa publication à la *Gazette officielle du Québec*.