

Document d'accompagnement

PREMIÈRE SÉRIE DE MESURES D'ACTION À L'ÉGARD DU STANDARD PANCANADIEN RELATIF AU BENZÈNE

Les mesures de réduction prévues dans le 1^{er} volet visent les secteurs suivants :

- Le pétrole et le gaz
- Les transports
- Le pétrole
- La fabrication de produits chimiques
- La fabrication d'acier

Pour chacun des secteurs susmentionnés, le tableau ci-après indique l'instrument destiné à réduire les émissions/les rejets, les mesures particulières associées à cet instrument, l'instance responsable des mesures, les responsabilités en matière de production de rapports ainsi que deux pourcentages, soit le pourcentage de réduction associé à chaque composante et l'apport en pourcentage de chaque composante à l'objectif global de 30 % visé dans le 1^{er} volet.

Tableau 1 Série de mesures initiales – 1^{er} volet du standard pancanadien relatif au benzène

Secteur – Pétrole et gaz						
Composante	Instrument	Mesures	Responsabilité	Mécanisme de production de rapports	Réduction prévue en %	
					% de l'objectif de la composante	Apport à l'objectif de 30 %
Déshydrateurs de gaz naturel	<ul style="list-style-type: none"> Meilleures pratiques de gestion 	<ul style="list-style-type: none"> Mises en œuvre par le biais de lettres d'information transmises par les organismes de réglementation gouvernementaux 	<ul style="list-style-type: none"> Alberta, Saskatchewan, C.-B. – Chefs de file Environnement Canada, Santé Canada - Soutien 	<ul style="list-style-type: none"> Équipe consultative technique (Alberta, Saskatchewan, C.-B., gouv. fédéral (Environnement et Santé), industrie et représentants de groupes environnementaux) 	60 %	13 %

Secteur - Transports						
Composante	Instrument	Mesures	Responsabilité	Mécanisme de production de rapports	Réduction prévue en %	
					% de l'objectif de la composante	Apport à l'objectif de 30 %
Essence	<ul style="list-style-type: none"> Règlement de la LCPE limitant la concentration de benzène dans l'essence 	<ul style="list-style-type: none"> Appliquer le règlement 	<ul style="list-style-type: none"> Environnement Canada 	<ul style="list-style-type: none"> Environnement Canada 	15 %	10 %
Véhicules	<ul style="list-style-type: none"> Normes d'émission pour les nouveaux véhicules et normes de récupération des vapeurs applicables aux nouveaux véhicules 	<ul style="list-style-type: none"> Procédure d'application 	<ul style="list-style-type: none"> Environnement Canada 	<ul style="list-style-type: none"> Environnement Canada 	7 %	4 %

Tableau 1 Série de mesures initiales – 1^{er} volet du standard pancanadien relatif au benzène
(suite)

Secteur - Pétrole

Composante	Instrument	Mesures	Responsabilité	Mécanisme de production de rapports	Réduction prévue en %	
					% de l'objectif de la composante	Apport à l'objectif de 30 %
Essence	<ul style="list-style-type: none"> Règlement de la LCPE sur le débit de distribution des carburants 	<ul style="list-style-type: none"> Appliquer le règlement 	<ul style="list-style-type: none"> Environnement Canada 	<ul style="list-style-type: none"> Environnement Canada 	44 %	1%
Raffineries	<ul style="list-style-type: none"> Entente volontaire Disposition réglementaire selon les compétences 	<ul style="list-style-type: none"> Code d'usage environnemental pour la mesure et la réduction des émissions fugitives de COV résultant de fuites provenant du matériel 	<ul style="list-style-type: none"> Gouvernements Raffineries individuelles 	<ul style="list-style-type: none"> Gouvernements 	43 %	1%

Secteur – Fabrication de produits chimiques

Composante	Instrument	Mesures	Responsabilité	Mécanisme de production de rapports	Réduction prévue en %	
					% de l'objectif de la composante	Apport à l'objectif de 30 %
Usines de fabrication de produits chimiques	<ul style="list-style-type: none"> Protocole d'entente entre Environnement Canada et l'Association canadienne des producteurs de produits chimiques (ACPPC) 	<ul style="list-style-type: none"> Approbation du protocole par les ministres Entente volontaire pour la réduction des émissions d'usines Code d'usage environnemental pour la mesure et la réduction des émissions fugitives de COV résultant de fuites provenant du matériel 	<ul style="list-style-type: none"> L'ACPPC/Environnement Canada Gouvernements 	<ul style="list-style-type: none"> L'ACPPC –par le biais d'une entente avec Environnement Canada Environnement Canada Gouvernements 	70 %	1 %

**Tableau 1 Série de mesures initiales – 1^{er} volet du standard pancanadien relatif au benzène
(suite)**

Secteur – Fabrication d’acier						
Composante	Instrument	Mesures	Responsabilité	Mécanisme de production de rapports	Réduction prévue en %	
					% de l’objectif de la composante	Apport à l’objectif de 30 %
Aciéries	<ul style="list-style-type: none"> Code de pratiques environnementales à l’usage des producteurs d’acier Manuel des meilleures pratiques environnementales pour le benzène de l’Association canadienne des producteurs d’acier (ACPA) à l’usage des producteurs de coke de l’Ontario Protocole d’entente entre Environnement Canada et Dofasco 	<ul style="list-style-type: none"> Application des meilleures pratiques de gestion 	<ul style="list-style-type: none"> Aciéries individuelles 	<ul style="list-style-type: none"> Accélération de la réduction et de l’élimination des toxiques (programme ARET) Inventaire national des rejets de polluants (INRP) 	61 %	Moins de 1 %