

Registration  
SOR/2021-123 June 10, 2021

TOBACCO AND VAPING PRODUCTS ACT

CANADA CONSUMER PRODUCT SAFETY ACT

P.C. 2021-518 June 10, 2021

His Excellency the Administrator of the Government of Canada in Council, on the recommendation of the Minister of Health, makes the annexed *Nicotine Concentration in Vaping Products Regulations* pursuant to

(a) sections 7.8<sup>a</sup>, 17<sup>b</sup> and 33<sup>c</sup> of the *Tobacco and Vaping Products Act*<sup>d</sup>; and

(b) section 37<sup>e</sup> of the *Canada Consumer Product Safety Act*<sup>f</sup>.

## Nicotine Concentration in Vaping Products Regulations

### Definitions

#### Definitions

1 The following definitions apply in these Regulations.

**Act** means the *Tobacco and Vaping Products Act*. (*Loi*)

**vaping substance** has the meaning assigned by paragraph (d) of the definition *vaping product* in section 2 of the Act. (*substance de vapotage*)

### Application

#### Retail sale — vaping products

2 (1) These Regulations apply to every vaping product that is intended for retail sale in Canada, as well as to its packaging.

#### Vaping products — otherwise furnished

(2) These Regulations also apply to every vaping product that is intended to be otherwise furnished, in Canada, at a point of sale that is a retail establishment where vaping products are ordinarily sold, as well as to the packaging of such a vaping product.

<sup>a</sup> S.C. 2018, c. 9, s. 12

<sup>b</sup> S.C. 2018, c. 9, s. 22

<sup>c</sup> S.C. 2018, c. 9, s. 44

<sup>d</sup> S.C. 1997, c. 13; S.C. 2018, c. 9, s. 2

<sup>e</sup> S.C. 2016, c. 9, s. 67

<sup>f</sup> S.C. 2010, c. 21

Enregistrement  
DORS/2021-123 Le 10 juin 2021

LOI SUR LE TABAC ET LES PRODUITS DE VAPOTAGE

LOI CANADIENNE SUR LA SÉCURITÉ DES PRODUITS DE CONSOMMATION

C.P. 2021-518 Le 10 juin 2021

Sur recommandation de la ministre de la Santé, Son Excellence l'administrateur du gouvernement du Canada en conseil prend le *Règlement sur la concentration en nicotine dans les produits de vapotage*, ci-après, en vertu :

a) des articles 7.8<sup>a</sup>, 17<sup>b</sup> et 33<sup>c</sup> de la *Loi sur le tabac et les produits de vapotage*<sup>d</sup>;

b) de l'article 37<sup>e</sup> de la *Loi canadienne sur la sécurité des produits de consommation*<sup>f</sup>.

## Règlement sur la concentration en nicotine dans les produits de vapotage

### Définitions

#### Définitions

1 Les définitions qui suivent s'appliquent au présent règlement.

**Loi** La *Loi sur le tabac et les produits de vapotage*. (*Act*)

**substance de vapotage** *Produit de vapotage* au sens de l'alinéa d) de la définition de ce terme à l'article 2 de la Loi. (*vaping substance*)

### Champ d'application

#### Vente au détail — produits de vapotage

2 (1) Le présent règlement s'applique à tout produit de vapotage destiné à la vente au détail au Canada ainsi qu'à son emballage.

#### Produits de vapotage fournis autrement

(2) Le présent règlement s'applique aussi à tout produit de vapotage destiné à être fourni autrement, au Canada, au point de vente qui est un établissement où des produits de vapotage sont habituellement vendus aux consommateurs ainsi qu'à l'emballage d'un tel produit de vapotage.

<sup>a</sup> L.C. 2018, ch. 9, art. 12

<sup>b</sup> L.C. 2018, ch. 9, art. 22

<sup>c</sup> L.C. 2018, ch. 9, art. 44

<sup>d</sup> L.C. 1997, ch. 13; L.C. 2018, ch. 9, art. 2

<sup>e</sup> L.C. 2016, ch. 9, art. 67

<sup>f</sup> L.C. 2010, ch. 21

**Non-application**

**3** These Regulations do not apply to a vaping product that is the subject of an authorization, including a licence, issued under the *Food and Drugs Act* authorizing its sale.

**Nicotine Concentration****Standard — maximum nicotine concentration**

**4 (1)** For the purposes of section 7.2 of the Act, a vaping product must not contain nicotine in a concentration that exceeds 20 mg/mL when the vaping substance is tested using the International Organization for Standardization standard ISO 20714, entitled *E-liquid — Determination of nicotine, propylene glycol and glycerol in liquids used in electronic nicotine delivery devices — Gas chromatographic method*, as amended from time to time.

**Conversion of units of measure**

**(2)** The nicotine concentration expressed in mg/mL must be obtained by multiplying the results of the test conducted in accordance with ISO 20714, expressed in mg/g, by the density of the vaping substance, expressed in g/mL.

**Interpretation — vaping substance**

**(3)** For the purposes of these Regulations, a reference to “e-liquid” in ISO 20714 must be read as a reference to “vaping substance”.

**Prohibitions — packaging and sale**

**5** For the purposes of section 30.45 of the Act, a vaping product must not be packaged or sold in a package that displays a nicotine concentration statement, referred to in section 5 of the *Vaping Products Labelling and Packaging Regulations*, that indicates that the nicotine concentration in the vaping substance exceeds 20 mg/mL.

**Transitional Provision,  
Consequential Amendments  
and Coming into Force****Transitional Provision****Retailers**

**6** Despite these Regulations, a retailer may, until the day that is the 15th day after the day on which these Regulations come into force, sell a vaping product that is packaged in a manner that is contrary to section 5.

**Non-application**

**3** Le présent règlement ne s'applique pas aux produits de vapotage qui sont visés par une autorisation, notamment une licence, délivrée sous le régime de la *Loi sur les aliments et drogues* qui en permet la vente.

**Concentration en nicotine****Norme — concentration en nicotine maximale**

**4 (1)** Pour l'application de l'article 7.2 de la Loi, un produit de vapotage ne peut contenir de nicotine en une concentration supérieure à 20 mg/mL lorsque la substance de vapotage est soumise à un essai effectué selon la norme ISO 20714 de l'Organisation internationale de normalisation, intitulée *E-liquide — Détermination de la teneur en nicotine, propylène glycol et glycérol dans les liquides utilisés avec les systèmes électroniques de délivrance de nicotine — Méthode par chromatographie en phase gazeuse*, avec ses modifications successives.

**Conversion des unités de mesure**

**(2)** La concentration en nicotine exprimée en mg/mL est obtenue en multipliant le résultat de l'essai effectué selon la norme ISO 20714, exprimé en mg/g, par la densité de la substance de vapotage, exprimée en g/mL.

**Précision — substance de vapotage**

**(3)** Pour l'application du présent règlement, la mention « e-liquide » dans la norme ISO 20714 vaut mention de « substance de vapotage ».

**Interdictions — emballage et vente**

**5** Pour l'application de l'article 30.45 de la Loi, un produit de vapotage ne peut être emballé ou vendu dans un emballage sur lequel figure un énoncé sur la concentration en nicotine, visé à l'article 5 du *Règlement sur l'étiquetage et l'emballage des produits de vapotage*, qui indique que la concentration en nicotine de la substance de vapotage est supérieure à 20 mg/mL.

**Disposition transitoire,  
modifications corrélatives et  
entrée en vigueur****Disposition transitoire****Détaillants**

**6** Malgré le présent règlement, les détaillants peuvent vendre des produits de vapotage emballés d'une manière non conforme à l'article 5 jusqu'au quinzième jour suivant la date d'entrée en vigueur du présent règlement.

## Consequential Amendments to the Vaping Products Labelling and Packaging Regulations

**7 Subsection 2(2) of the *Vaping Products Labelling and Packaging Regulations*<sup>1</sup> is replaced by the following:**

### Vaping products — otherwise furnished

**(2)** This Part also applies to every vaping product that is intended to be otherwise furnished, in Canada, at a point of sale that is a retail establishment where vaping products are ordinarily sold, as well as to the packaging of such a vaping product.

**8 Section 49 of the Regulations is replaced by the following:**

### Maximum nicotine concentration

**49** Subject to the *Nicotine Concentration in Vaping Products Regulations*, a vaping product must not contain nicotine in a concentration of 66 mg/mL or more.

## Coming into Force

### 15th day after publication

**9** These Regulations come into force on the 15th day after the day on which they are published in the *Canada Gazette*, Part II.

## REGULATORY IMPACT ANALYSIS STATEMENT

*(This statement is not part of the Regulations.)*

### Executive summary

**Issues:** There has been a rapid increase in youth vaping in Canada. Young persons are being exposed to vaping product-related harms, including those related to nicotine exposure, which can result in a dependence on nicotine and an increased risk of tobacco use. Health Canada has identified the availability of high-nicotine-concentration vaping products in the Canadian market since 2018 as one of the key factors that have contributed to the rapid rise in youth vaping.

**Description:** The *Nicotine Concentration in Vaping Products Regulations* (the Regulations) establish a maximum nicotine concentration of 20 mg/mL for

## Modifications corrélatives au Règlement sur l'étiquetage et l'emballage des produits de vapotage

**7 Le paragraphe 2(2) du *Règlement sur l'étiquetage et l'emballage des produits de vapotage*<sup>1</sup> est remplacé par ce qui suit :**

### Produits de vapotage fournis autrement

**(2)** La présente partie s'applique aussi à tout produit de vapotage destiné à être fourni autrement, au Canada, au point de vente qui est un établissement où des produits de vapotage sont habituellement vendus aux consommateurs ainsi qu'à l'emballage d'un tel produit de vapotage.

**8 L'article 49 du même règlement est remplacé par ce qui suit :**

### Concentration en nicotine maximale

**49** Sous réserve du *Règlement sur la concentration en nicotine dans les produits de vapotage*, aucun produit de vapotage ne peut contenir de nicotine en une concentration de 66 mg/mL ou plus.

## Entrée en vigueur

### Quinzième jour suivant la publication

**9** Le présent règlement entre en vigueur le quinzième jour suivant la date de sa publication dans la *Partie II de la Gazette du Canada*.

## RÉSUMÉ DE L'ÉTUDE D'IMPACT DE LA RÉGLEMENTATION

*(Le présent résumé ne fait pas partie du Règlement.)*

### Résumé

**Enjeux :** Il y a eu une augmentation rapide du vapotage chez les jeunes au Canada. Les jeunes sont exposés aux effets néfastes des produits de vapotage, y compris ceux liés à l'exposition à la nicotine, qui peuvent entraîner une dépendance et accroître le risque d'usage du tabac. Santé Canada a établi que la présence sur le marché canadien de produits de vapotage à forte concentration en nicotine depuis 2018 est l'un des principaux facteurs ayant contribué à l'augmentation rapide du vapotage chez les jeunes.

**Description :** Le *Règlement sur la concentration en nicotine dans les produits de vapotage* (le Règlement) fixe une concentration en nicotine maximale de

<sup>1</sup> SOR/2019-353

<sup>1</sup> DORS/2019-353