

Norme nationale du Canada
CAN/CSA-E335-2-20-94
National Standard of Canada

La norme internationale **CEI/IEC 335-2-20 : 1984 (deuxième édition)** a servi de document de base pour la norme CAN/CSA-E335-2-20-94, laquelle a été approuvée comme Norme nationale du Canada par le Conseil canadien des normes. *Juin 1994*

International Standard **CEI/IEC 335-2-20:1984 (second edition)** forms the basis for CSA Standard CAN/CSA-E335-2-20-94, which has been approved as a National Standard of Canada by the Standards Council of Canada. *June 1994*



(Confirmée en 1999)
(Reaffirmed 1999)

Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues

**Deuxième partie: Règles particulières pour les brosses à dents alimentées par batteries
et leurs ensembles chargeurs et batteries**

Safety of household and similar electrical appliances

**Part 2: Particular requirements for battery-powered tooth-brushes
and their charging and battery assemblies**



© CEI 1984

Droits de reproduction réservés — Copyright — all rights reserved

Bureau Central de la Commission Electrotechnique Internationale

3, rue de Varembé
Genève, Suisse

Révision de la présente publication

Le contenu technique des publications de la CEI est constamment revu par la Commission afin d'assurer qu'il reflète bien l'état actuel de la technique.

Les renseignements relatifs à ce travail de révision, à l'établissement des éditions révisées et aux mises à jour peuvent être obtenus auprès des Comités nationaux de la CEI et en consultant les documents ci-dessous:

- **Bulletin de la CEI**
- **Annuaire de la CEI**
- **Catalogue des publications de la CEI**
Publié annuellement

Terminologie

En ce qui concerne la terminologie générale, le lecteur se reportera à la Publication 50 de la CEI: Vocabulaire Electrotechnique International (VEI), qui est établie sous forme de chapitres séparés traitant chacun d'un sujet défini, l'Index général étant publié séparément. Des détails complets sur le VEI peuvent être obtenus sur demande.

Les termes et définitions figurant dans la présente publication ont été soit repris du VEI, soit spécifiquement approuvés aux fins de cette publication.

Symboles graphiques et littéraux

Pour les symboles graphiques, symboles littéraux et signes d'usage général approuvés par la CEI, le lecteur consultera:

- la Publication 27 de la CEI: Symboles littéraux à utiliser en électrotechnique;
- la Publication 617 de la CEI: Symboles graphiques pour schémas.

Les symboles et signes contenus dans la présente publication ont été soit repris des Publications 27 ou 617 de la CEI, soit spécifiquement approuvés aux fins de cette publication.

Publications de la CEI établies par le même Comité d'Etudes

L'attention du lecteur est attirée sur les pages 3 et 4 de la couverture, qui énumèrent les publications de la CEI préparées par le Comité d'Etudes qui a établi la présente publication.

Revision of this publication

The technical content of IEC publications is kept under constant review by the IEC, thus ensuring that the content reflects current technology.

Information on the work of revision, the issue of revised editions and amendment sheets may be obtained from IEC National Committees and from the following IEC sources:

- **IEC Bulletin**
- **IEC Yearbook**
- **Catalogue of IEC Publications**
Published yearly

Terminology

For general terminology, readers are referred to IEC Publication 50: International Electrotechnical Vocabulary (IEV), which is issued in the form of separate chapters each dealing with a specific field, the General Index being published as a separate booklet. Full details of the IEV will be supplied on request.

The terms and definitions contained in the present publication have either been taken from the IEV or have been specifically approved for the purpose of this publication.

Graphical and letter symbols

For graphical symbols, and letter symbols and signs approved by the IEC for general use, readers are referred to:

- IEC Publication 27: Letter symbols to be used in electrical technology;
- IEC Publication 617: Graphical symbols for diagrams.

The symbols and signs contained in the present publication have either been taken from IEC Publications 27 or 617, or have been specifically approved for the purpose of this publication.

IEC publications prepared by the same Technical Committee

The attention of readers is drawn to pages 3 and 4 of the cover, which list IEC publications issued by the Technical Committee which has prepared the present publication.

Note à l'utilisateur
Fiche n° 1
CAN/CSA-E335-2-20-94
Juin 1994

La norme CAN/CSA-E335-2-20-94, *Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues — Deuxième partie : Règles particulières pour les brosses à dents alimentées par batteries et leurs ensembles chargeurs et batteries*, compte **36 pages** (dont v préliminaires et 31 normatives).

Les normes CSA font l'objet de révisions périodiques et des modifications aux Exigences propres au Canada sont publiées au besoin sous forme de feuilles révisées qui sont envoyées automatiquement à ceux qui nous retournent le coupon ci-dessous*. Certaines normes font l'objet de fréquentes modifications. Néanmoins, la réédition d'une norme se fait au moins tous les cinq ans et, à moins de circonstances exceptionnelles, aucune modification n'est publiée au cours de la dernière année.

**Ce coupon accompagne l'envoi de la fiche n° 1 seulement.*

Lorsqu'il achète une norme, l'utilisateur reçoit toutes les modifications déjà publiées. Il lui appartient de les insérer dans la norme et de s'assurer que son exemplaire est complet. De plus, on lui recommande de conserver les feuilles périmées à titre de référence.

Note. *Chaque envoi de feuilles révisées est accompagné d'une nouvelle fiche précisant la date de publication la plus récente pour chaque page de la norme.*

General
Instruction No. 1
CAN/CSA-E335-2-20-94
June 1994

CSA Standard CAN/CSA-E335-2-20-94, *Safety of household and similar electrical appliances — Part 2: Particular requirements for battery-powered tooth-brushes and their charging and battery assemblies*, consists of **36 pages** (v preliminary and 31 text).

This Standard, like all CSA Standards, is subject to periodic review, and amendments to the Canadian Deviations in the form of replacement pages may be issued from time to time; such pages will be mailed automatically to those purchasers who complete and return the attached card.* Some Standards require frequent revision between editions, whereas others require none at all. It is planned to issue new editions of the Standard, regardless of the amount of revision, at intervals not greater than 5 years. Except in unusual circumstances, replacement pages will not be issued during the last year of that edition.

**This card will appear with General Instruction No. 1 only.*

Although any replacement pages that have been issued will be sold with the Standard, it is for the purchaser to insert them where they apply. The responsibility for ensuring that his or her copy is complete rests with the holder of the Standard, who should, for the sake of reference, retain those pages which have been replaced.

Note: *A General Instruction sheet will accompany replacement pages each time they are issued and will list the latest date of each page of the Standard.*

Découper suivant le pointillé.

Cut along dotted line.

Nom/Name _____

Organisme/Organization _____

Adresse/Address _____

Ville/City _____

État/Province/State _____

Pays/Country _____ Code postal/Postal/Zip Code _____

This is a preview. Click here to purchase the full publication.

5-2-20-94

Affranchir
suffisamment
Place Stamp
Here

Canadian Standards Association
Consolidated Mailing List
178 Rexdale Boulevard
Rexdale (Toronto), Ontario
Canada
M9W 1R3

[This is a preview. Click here to purchase the full publication.](#)

L'Association canadienne de normalisation (CSA), sous les auspices de laquelle cette Norme nationale a été préparée, a reçu ses lettres patentes en 1919 et son accréditation au sein du Système de normes nationales par le Conseil canadien des normes en 1973. Association d'affiliation libre, sans but lucratif ni pouvoir de réglementation, elle se consacre à l'élaboration de normes et à la certification.

Les normes CSA reflètent le consensus de producteurs et d'usagers de partout au pays, au nombre desquels se trouvent des fabricants, des consommateurs, des détaillants et des représentants de syndicats, de corps professionnels et d'agences gouvernementales. L'utilisation des normes CSA est très répandue dans l'industrie et le commerce, et leur adoption à divers ordres de législation, tant municipal et provincial que fédéral, est chose courante, particulièrement dans les domaines de la santé, de la sécurité, du bâtiment, de la construction et de l'environnement.

Les Canadiens d'un bout à l'autre du pays témoignent de leur appui au travail de normalisation mené par la CSA en participant bénévolement aux travaux des comités de la CSA et en appuyant ses objectifs par leurs cotisations de membres de soutien. Les quelque 7000 volontaires faisant partie des comités et les 2000 membres de soutien constituent l'ensemble des membres de la CSA parmi lesquels ses administrateurs sont choisis. Les cotisations des membres de soutien représentent une source importante de revenu pour les services de soutien à la normalisation volontaire.

L'Association offre des services de certification et de mise à l'essai qui appuient et complètent ses activités dans le domaine de l'élaboration de normes. De manière à assurer l'intégrité de sa procédure de certification, l'Association procède de façon régulière et continue à l'examen et à l'inspection des produits portant la marque CSA.

Outre son siège social et ses laboratoires à Rexdale (Toronto métropolitain), la CSA possède des bureaux régionaux dans des centres vitaux partout au Canada, de même que des agences d'inspection et d'essai dans huit pays. Depuis 1919, l'Association a parfait les connaissances techniques qui lui permettent de remplir sa mission d'entreprise; la CSA est un organisme de services indépendant dont la mission est d'offrir une tribune libre et efficace pour la réalisation d'activités facilitant l'échange de biens et de services par l'intermédiaire de services de normalisation, de certification et autres, afin de répondre aux besoins de ses clients, à l'échelle nationale et interne.

Pour plus amples renseignements sur les services de la CSA, s'adresser à :

Association canadienne de normalisation
178, boulevard Rexdale
Rexdale (Toronto), Ontario, Canada
M9W 1R3

Le Conseil canadien des normes est l'organisme de coordination du Système de normes nationales, une fédération d'organismes indépendants et autonomes qui travaillent au développement et à l'amélioration de la normalisation volontaire dans l'intérêt national.

Les principaux buts du Conseil sont d'encourager et de promouvoir la normalisation volontaire comme moyen d'améliorer l'économie nationale, d'améliorer la santé, la sécurité et le bien-être du public, d'aider et de protéger le consommateur, de faciliter le commerce national et international et de favoriser la coopération internationale dans le domaine de la normalisation.

Une Norme nationale du Canada est une norme, approuvée par le Conseil canadien des normes, qui reflète une entente raisonnable parmi les points de vue d'un certain nombre de personnes compétentes dont les intérêts réunissent, au degré le plus élevé possible, une représentation équilibrée des producteurs, utilisateurs, consommateurs et autres personnes intéressées, selon le domaine envisagé. Il s'agit généralement d'une norme qui peut apporter une contribution appréciable, en temps opportun, à l'intérêt national.

L'approbation d'une norme en tant que Norme nationale du Canada indique qu'elle est conforme aux méthodes et critères établis par le Conseil canadien des normes. L'approbation ne porte pas sur l'aspect technique de la norme ; cet aspect demeure la responsabilité de l'organisme rédacteur de normes accrédité.

Il est recommandé aux personnes qui ont besoin de normes de se servir des Normes nationales du Canada lorsque la chose est possible. Ces normes font l'objet d'examen périodiques ; c'est pourquoi il est recommandé aux utilisateurs de se procurer l'édition la plus récente de la norme auprès de l'organisme qui l'a préparée.

La responsabilité d'approuver les Normes nationales du Canada incombe au :

Conseil canadien des normes
45, rue O'Connor
Pièce 1200
Ottawa, Ontario
K1P 6N7



National Standards of Canada are published in English and French editions.

Bien que le b... il est important de... s particuliers.

This is a preview. Click here to purchase the full publication.