

INTERNATIONAL STANDARD

NORME INTERNATIONALE

AMENDMENT 1
AMENDEMENT 1

**Household and similar electrical appliances – Safety –
Part 2-13: Particular requirements for deep fat fryers, frying pans and similar
appliances**
(<https://standards.iteh.ai>)

**Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité –
Partie 2-13: Règles particulières pour les friteuses, les poêles à frire et appareils
analogues**

IEC 60335-2-13:2002/AMD1:2004

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iec/b0a24715-62e5-4f7e-952e-d698c2a7cd92/iec-60335-2-13-2002-amd1-2004>



THIS PUBLICATION IS COPYRIGHT PROTECTED

Copyright © 2004 IEC, Geneva, Switzerland

All rights reserved. Unless otherwise specified, no part of this publication may be reproduced or utilized in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying and microfilm, without permission in writing from either IEC or IEC's member National Committee in the country of the requester.

If you have any questions about IEC copyright or have an enquiry about obtaining additional rights to this publication, please contact the address below or your local IEC member National Committee for further information.

Droits de reproduction réservés. Sauf indication contraire, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie et les microfilms, sans l'accord écrit de la CEI ou du Comité national de la CEI du pays du demandeur.

Si vous avez des questions sur le copyright de la CEI ou si vous désirez obtenir des droits supplémentaires sur cette publication, utilisez les coordonnées ci-après ou contactez le Comité national de la CEI de votre pays de résidence.

IEC Central Office
3, rue de Varembe
CH-1211 Geneva 20
Switzerland
Email: inmail@iec.ch
Web: www.iec.ch

About the IEC

The International Electrotechnical Commission (IEC) is the leading global organization that prepares and publishes International Standards for all electrical, electronic and related technologies.

About IEC publications

The technical content of IEC publications is kept under constant review by the IEC. Please make sure that you have the latest edition, a corrigenda or an amendment might have been published.

- Catalogue of IEC publications: www.iec.ch/searchpub

The IEC on-line Catalogue enables you to search by a variety of criteria (reference number, text, technical committee,...). It also gives information on projects, withdrawn and replaced publications.

- IEC Just Published: www.iec.ch/online_news/justpub

Stay up to date on all new IEC publications. Just Published details twice a month all new publications released. Available on-line and also by email.

- Electropedia: www.electropedia.org

The world's leading online dictionary of electronic and electrical terms containing more than 20 000 terms and definitions in English and French, with equivalent terms in additional languages. Also known as the International Electrotechnical Vocabulary online.

- Customer Service Centre: www.iec.ch/webstore/custserv

If you wish to give us your feedback on this publication or need further assistance, please visit the Customer Service Centre FAQ or contact us:

Email: csc@iec.ch

Tel.: +41 22 919 02 11

Fax: +41 22 919 03 00

A propos de la CEI

La Commission Electrotechnique internationale (CEI) est la première organisation mondiale qui élabore et publie des normes internationales pour tout ce qui a trait à l'électricité, à l'électronique et aux technologies apparentées.

A propos des publications CEI

Le contenu technique des publications de la CEI est constamment revu. Veuillez vous assurer que vous possédez l'édition la plus récente, un corrigendum ou amendement peut avoir été publié.

- Catalogue des publications de la CEI: www.iec.ch/searchpub/cur_fut-f.htm

Le Catalogue en-ligne de la CEI vous permet d'effectuer des recherches en utilisant différents critères (numéro de référence, texte, comité d'études,...). Il donne aussi des informations sur les projets et les publications retirées ou remplacées.

- Just Published CEI: www.iec.ch/online_news/justpub

Restez informé sur les nouvelles publications de la CEI. Just Published détaille deux fois par mois les nouvelles publications parues. Disponible en-ligne et aussi par email.

- Electropedia: www.electropedia.org

Le premier dictionnaire en ligne au monde de termes électroniques et électriques. Il contient plus de 20 000 termes et définitions en anglais et en français, ainsi que les termes équivalents dans les langues additionnelles. Egalement appelé Vocabulaire Electrotechnique International en ligne.

- Service Clients: www.iec.ch/webstore/custserv/custserv_entry-f.htm

Si vous désirez nous donner des commentaires sur cette publication ou si vous avez des questions, visitez le FAQ du Service clients ou contactez-nous:

Email: csc@iec.ch

Tél.: +41 22 919 02 11

Fax: +41 22 919 03 00

INTERNATIONAL STANDARD

NORME INTERNATIONALE

AMENDMENT 1
AMENDEMENT 1

**Household and similar electrical appliances – Safety –
Part 2-13: Particular requirements for deep fat fryers, frying pans and similar
appliances**

**Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité –
Partie 2-13: Règles particulières pour les friteuses, les poêles à frire et appareils
analogues**

INTERNATIONAL
ELECTROTECHNICAL
COMMISSION

COMMISSION
ELECTROTECHNIQUE
INTERNATIONALE

PRICE CODE
CODE PRIX

C

ICS 97.040.50; 13.120

ISBN 2-8318-7908-6

AVANT-PROPOS

Le présent amendement a été établi par le comité technique 61: Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues.

Cette version bilingue, publiée en 2005-04, correspond à la version anglaise.

Le texte anglais de cet amendement est issu des documents 61/2623/FDIS et 61/2678/RVD. Le rapport de vote 61/2678/RVD donne toute information sur le vote ayant abouti à l'approbation de cet amendement.

La version française de cet amendement n'a pas été soumise au vote.

Le comité a décidé que le contenu de cet amendement et de la publication de base ne sera pas modifié avant la date de maintenance indiquée sur le site web de la CEI sous «<http://webstore.iec.ch>» dans les données relatives à la publication recherchée. A cette date, la publication sera

- reconduite,
- supprimée,
- remplacée par une édition révisée, ou
- amendée.

INTRODUCTION

Remplacer la deuxième phrase du second alinéa par ce qui suit:

Elle couvre également les situations anormales auxquelles on peut s'attendre dans la pratique et prend en considération les phénomènes électromagnétiques qui peuvent affecter le fonctionnement en toute sécurité des appareils.

1 Domaine d'application

Remplacer le second alinéa par ce qui suit:

La présente Norme internationale traite de la sécurité des friteuses dont la quantité d'huile maximale recommandée ne dépasse pas 5 l, des poêles à frire, des woks et autres appareils électriques dans lesquels l'huile est utilisée pour la cuisson, destinés uniquement à des usages domestiques, et dont la **tension assignée** n'est pas supérieure à 250 V.

Remplacer le premier tiret de la Note 102 par le suivant:

- aux friteuses à usage collectif (CEI 60335-2-37);

FOREWORD

This amendment has been prepared by IEC technical committee 61: Safety of household and similar electrical appliances.

This bilingual version, published in 2005-04, corresponds to the English version.

The text of this amendment is based on the following documents:

FDIS	Report on voting
61/2623/FDIS	61/2678/RVD

Full information on the voting for the approval of this amendment can be found in the report on voting indicated in the above table.

The French version of this amendment has not been voted upon.

The committee has decided that the contents of this amendment and the base publication will remain unchanged until the maintenance result date indicated on the IEC web site under "http://webstore.iec.ch" in the data related to the specific publication. At this date, the publication will be

- reconfirmed,
- withdrawn,
- replaced by a revised edition, or
- amended.

INTRODUCTION

Replace the second sentence of the second paragraph by the following:

It also covers abnormal situations that can be expected in practice and takes into account the way in which electromagnetic phenomena can affect the safe operation of appliances.

1 Scope

Replace the second paragraph by the following:

This International Standard deals with the safety of electric deep fat fryers having a recommended maximum quantity of oil not exceeding 5 l, frying pans, woks and other appliances in which oil is used for cooking, and intended for household use only, their **rated voltage** being not more than 250 V.

Replace the first dashed item of Note 102 by the following:

- deep fat fryers for commercial use (IEC 60335-2-37);

3 Définitions

3.1.9 Dans l'alinéa commençant par «Les friteuses...», remplacer «huile de friture» par «huile de tournesol».

Ajouter, après le dernier alinéa, le nouvel alinéa suivant:

Les woks sont remplis d'huile de friture jusqu'à une hauteur de 10 mm et mis en fonctionnement comme spécifié pour les poêles à frire.

7 Marquage et instructions

7.12 *Ajouter, après le dernier alinéa, le nouvel alinéa suivant:*

Les instructions doivent comporter des détails sur la façon de nettoyer les surfaces qui sont au contact des denrées alimentaires ou de l'huile.



iTech Standards
(<https://standards.itih.ai>)
Document Preview

[IEC 60335-2-13:2002/AMD1:2004](https://standards.itih.ai/catalog/standards/iec/b0a24715-62e5-4f7e-952e-d698c2a7cd92/iec-60335-2-13-2002-amd1-2004)

<https://standards.itih.ai/catalog/standards/iec/b0a24715-62e5-4f7e-952e-d698c2a7cd92/iec-60335-2-13-2002-amd1-2004>