### ᲡᲐᲥᲐᲠᲗᲕᲔᲚᲝᲡ ᲔᲠᲝᲕᲜᲣᲚᲘ ᲡᲢᲐᲜᲓᲐᲠᲢᲘ

ᲓᲐᲛᲪᲐᲕᲘ ᲢᲐᲜᲡᲐᲪᲛᲔᲚᲘ ᲛᲠᲑᲝᲚᲔᲚᲔᲑᲘᲡᲐᲗᲕᲘᲡ.\_ᲒᲐᲮᲣᲠᲔᲑᲘᲡᲐ ᲓᲐ ᲐᲚᲘᲡᲒᲐᲜ ᲓᲐᲪᲕᲐ. ᲡᲐᲔᲥᲡᲞᲚᲣᲐᲢᲐᲪᲘᲝ ᲛᲐᲮᲐᲡᲘᲐᲗᲔᲑᲚᲔᲑᲘᲡ ᲛᲝᲗᲮᲝᲕᲜᲔᲑᲘ ᲓᲐ ᲢᲔᲡᲢᲘᲠᲔᲑᲘᲡ ᲛᲔᲗᲝᲦᲔᲑᲘ (ᲘᲡᲝ 14460:1999)

> საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო თგილისი

#### 

- 1 შემუშამებულია საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს სტანდარტებისა და ტექნიკური რეგლამენტების დეპარტამენტის მიერ
- 2 **ᲓᲐმᲢᲙᲘᲪᲔᲑᲣᲚᲘᲐ ᲓᲐ ᲨᲔᲛᲝᲦᲔᲑᲣᲚᲘᲐ ᲡᲐᲛᲝᲥᲛᲔ**Დ**Ო**Დ საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს 2010 წლის 16 მარტის №65 "ს" განკარგულებით
- **3 მიღებულია გარეკანის მეთოდით** სტანდარტიზაციის საერთაშორისო ორგანიზაციის სტანდარტი ენ ისო 14460 : 1999 "დამცავი ტანსაცმელი მრბოლელებისათვის. გახურებისა და ალისგან დაცვა. საექსპლუატაციო მახასიათებლების მოთხოვნები და ტესტირების მეთოდები (0ს(\*) 14460:1999)"

#### 4 30여30ᲚᲐᲦ

**5 რმბ0სტრ0რმბულ0ა** საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2010 წლის 19 მარტი №268-1.3-4120

წინამდებარე სტანდარტის სრული ან ნაწილობრივი აღწარმოება, ტირაჟირება და გავრცელება საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს ნებართვის გარეშე არ დაიშვება

## EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM

**EN ISO 14460** 

**April 1999** 

ICS 13.340.00

#### English version

# Protective clothing for automobile racing drivers - Protection against heat and flame - Performance requirements and test methods (ISO 14460:1999)

Vêtements de protection pour pilotes automobiles -Protection contre la chaleur et le feu - Exigences de performance et méthodes d'essai (ISO 14460:1999) Schutzkleidung für Autofahrer - Schutz gegen Hitze und Flammen - Leistungsanforderungen und Prüfverfahren (ISO 14660:1999)

This European Standard was approved by CEN on 22 March 1999.

CEN members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration. Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the Central Secretariat or to any CEN member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CEN member into its own language and notified to the Central Secretariat has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.



EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

Central Secretariat: rue de Stassart, 36 B-1050 Brussels

#### **Foreword**

The text of the International Standard ISO 14460:1999 has been prepared by Technical Committee ISO/TC 94 "Personal safety - Protective clothing and equipment" in collaboration with Technical Committee CEN/TC 162 "Protective clothing including hand and arm protection and lifejackets", the secretariat of which is held by DIN.

This European Standard shall be given the status of a national standard, either by publication of an identical text or by endorsement, at the latest by October 1999, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by October 1999.

This European Standard has been prepared under a mandate given to CEN by the European Commission and the European Free Trade Association, and supports essential requirements of EU Directive(s).

For relationship with EU Directive(s), see informative Annex ZB, which is an integral part of this standard.

According to the CEN/CENELEC Internal Regulations, the national standards organizations of the following countries are bound to implement this European Standard: Austria, Belgium, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and the United Kingdom.

#### **Endorsement notice**

The text of the International Standard ISO 14460:1999 was approved by CEN as a European Standard without any modification.

NOTE: Normative references to International Standards are listed in annex ZA (normative).

## INTERNATIONAL STANDARD

ISO 14460

> First edition 1999-04-01

# Protective clothing for automobile racing drivers — Protection against heat and flame — Performance requirements and test methods

Vêtements de protection pour pilotes automobiles — Protection contre la chaleur et le feu — Exigences de performance et méthodes d'essai



#### **Foreword**

ISO (the International Organization for Standardization) is a worldwide federation of national standards bodies (ISO member bodies). The work of preparing International Standards is normally carried out through ISO technical committees. Each member body interested in a subject for which a technical committee has been established has the right to be represented on that committee. International organizations, governmental and non-governmental, in liaison with ISO, also take part in the work. ISO collaborates closely with the International Electrotechnical Commission (IEC) on all matters of electrotechnical standardization.

International Standards are drafted in accordance with the rules given in the ISO/IEC Directives, Part 3.

Draft International Standards adopted by the technical committees are circulated to the member bodies for voting. Publication as an International Standard requires approval by at least 75 % of the member bodies casting a vote.

International Standard ISO 14460 was prepared by Technical Committee ISO/TC 94, *Personal safety — Protective clothing and equipment*, Subcommittee SC 13, *Protective clothing.* 

Annex ZA forms a normative part of this International Standard. Annex A is for information only.

#### © ISO 1999

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 the publisher.

International Organization for Standardization Case postale 56 • CH-1211 Genève 20 • Switzerland Internet iso@iso.ch

Printed in Switzerland