RAPPORT TECHNIQUE

TECHNISCHER REPORT

TECHNICAL REPORT

CEN ISO/TR 8546

Juillet 2022

ICS 13.340.40

Version Française

Protection de la main - Lignes directrices pour la sélection et l'utilisation (ISO/TR 8546:2022)

Handschutz - Leitfaden für Auswahl und Gebrauch (ISO/TR 8546:2022)

Hand protection - Guidance for selection and use (ISO/TR 8546:2022)

Le présent Rapport Technique (TR) a été adopté par le CEN le 7 juillet 2022. Il a été établi par le Comité Technique CEN/TC 162.

Les membres du CEN sont les organismes nationaux de normalisation des pays suivants: Allemagne, Autriche, Belgique, Bulgarie, Chypre, Croatie, Danemark, Espagne, Estonie, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Islande, Italie, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Malte, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République de Macédoine du Nord, République de Serbie, République Tchèque, Roumanie, Royaume-Uni, Slovaquie, Slovénie, Suède, Suisse et Turquie.

CEN ISO/TR 8546:2022 - Preview only Copy via ILNAS e-Shop

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

CEN-CENELEC Management Centre: Rue de la Science 23, B-1040 Bruxelles

© 2022 CEN Tous droits d'exploitation sous quelque forme et de quelque manière que ce soit réservés dans le monde entier aux membres nationaux du CEN.

Réf. n° CEN ISO/TR 8546:2022 F

Sommaire

Page

Avant-propos européen **3**

CEN ISO/TR 8546:2022 - Preview only Copy via ILNAS e-Shop

Avant-propos européen

Le présent document (CEN ISO/TR 8546:2022) a été élaboré par le Comité Technique ISO/TC 94 « Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle » en collaboration avec le Comité Technique CEN/TC 162 « Vêtements de protection, y compris la protection de la main et du bras et y compris les gilets de sauvetage » dont le secrétariat est tenu par DIN.

L'attention est appelée sur le fait que certains des éléments du présent document peuvent faire l'objet de droits de propriété intellectuelle ou de droits analogues. Le CEN et/ou le CENELEC ne sauraient être tenus pour responsables de l'identification de ces droits de propriété en tout ou partie.

Ce document a été élaboré dans le cadre d'une demande de normalisation faite au CEN par la Commission européenne et l'Association européenne de libre-échange.

Il convient que l'utilisateur adresse tout retour d'information et toute question concernant le présent document à l'organisme national de normalisation de son pays. Une liste exhaustive desdits organismes se trouve sur le site web du CEN.

Notice d'entérinement

Le texte de l'ISO/TR 8546:2022 a été approuvé par le CEN en tant que CEN ISO/TR 8546:2022 sans aucune modification.

CEN ISO/TR 8546:2022 - Preview only Copy via ILNAS e-Shop

RAPPORT TECHNIQUE

ISO/TR 8546

Première édition
2022-06

Protection de la main — Lignes directrices pour la sélection et l'utilisation

Hand protection — Guidance for selection and use

Numéro de référence
ISO/TR 8546:2022(F)

© ISO 2022

CEN ISO/TR 8546:2022 - Preview only Copy via ILNAS e-Shop

CEN ISO/TR 8546:2022 - Preview only Copy via ILNAS e-Shop

DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2022

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en œuvre, 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, ou la diffusion sur l'internet ou sur un intranet, sans autorisation écrite préalable. Une autorisation peut être demandée à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
Case postale 401 • Ch. de Blandonnet 8
CH-1214 Vernier, Genève
Tél.: +41 22 749 01 11
E-mail: copyright@iso.org
Web: www.iso.org

Publié en Suisse

Sommaire

Page

Avant-propos ... **iv**
Introduction ... **v**
1 Domaine d'application ... **1**
2 Références normatives ... **2**
3 Termes et définitions ... **2**
4 Sélection ... **2**
4.1 Principes généraux ... 2
4.2 Sélection en fonction des dangers spécifiques ... 3
4.3 Utilisation conjointe avec d'autres EPI ... 3
4.4 Essais réalisés avec les porteurs ... 3
4.5 Transpiration ... 4
4.6 Allergènes ... 4
5 Utilisation ... **4**
5.1 Essai avant l'utilisation ou la réutilisation ... 4
5.2 Utilisation ... 4
6 Formation ... **4**
Annexe A (informative) **Dangers mécaniques** ... **6**
Annexe B (informative) **Dangers chimiques** ... **10**
Annexe C (informative) **Dangers issus des micro-organismes** ... **18**
Annexe D (informative) **Dangers thermiques: Chaleur** ... **21**
Annexe E (informative) **Risques thermiques: Froid** ... **26**
Annexe F (informative) **Exigences électrostatiques** ... **29**
Annexe G (informative) **Dangers issus de la contamination radioactive et des rayonnements ionisants** ... **30**
Bibliographie ... **33**

CEN ISO/TR 8546:2022 - Preview only Copy via ILNAS e-Shop

© ISO 2022 – Tous droits réservés