

PROGRAMME D'ACCREDITATION DES ORGANISMES DE CERTIFICATION (PAOC)

Portée d'accréditation

This scope of accreditation is also available in English and is published separately.

Entité juridique accréditée : TÜV Rheinland of North America, Inc.

Nom de la personne-ressource : Chan Wang

ÉTABLISSEMENT A

Adresse : 400 Beaver Brook Road
Boxborough, Massachusetts, 01719

Téléphone : +1 978 266-9500

Site Web : www.us.tuv.com

Courriel : cwang@us.tuv.com

Pour veiller au respect de la Loi sur les langues officielles, le Conseil canadien des normes (CCN) a traduit de l'anglais au français du contenu exclusif lorsque celui-ci n'était pas offert en français. En cas de divergences entre les versions anglaise et française, la version anglaise du document prévaut.

N° de dossier du CCN	10032
Norme(s) d'accréditation	ISO/IEC 17065:2012 – Évaluation de la conformité – Exigences pour les organismes certifiant les produits, les procédés et les services
Exigences d'accréditation supplémentaires	Exigences et lignes directrices – Programme d'accréditation des organismes de certification de produits, de procédés et de services, v5, 2021-09-21
Accréditation initiale	2000-01-31
Accréditation la plus récente	2025-05-12
Accréditation valide jusqu'au	2026-01-01

Établissements fixes permanents supplémentaires

Les activités de certification menées par l'entité juridique susmentionnée dans les établissements suivants sont comprises dans l'accréditation :

Établissement	Pays	Adresse	Ville
B	Chine	<i>TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd. No. 177, Lane 777, West Guangzhong Road, Jing'an District, Shanghai, Chine Xili Street, Xili Community, Nanshan District, Shenzhen, Chine</i>	Shanghai
C	Chine	<i>TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., 1601-1604, 17-18F, Tower A Building 2, Shenzhen International Innovation Valley, Dashi 1st Road, Xili Street, Xili Community, Nanshan District, Shenzhen, Chine</i>	Shenzhen
D	Japon	<i>TUV Rheinland Japan Ltd., Global Technology Assessment Center, 4-25-2 Kita-Yamata, Tsuzuki- ku, Yokohama, Kanagawa, 224-0021 JAPON</i>	Yokohama
E	Taiwan	<i>TUV Rheinland Taiwan Ltd., 11F., No. 758, Sec. 4, Bade Rd., Songshan Dist., Taipei 105 TAIWAN</i>	Taipei
F	Taiwan	<i>TUV Rheinland Taiwan Ltd., Taoyuan Testing Laboratories 4F-1, No. 38, Huaya 1 st Road, Guishan District, Taoyuan City 333, Taiwan</i>	Taoyuan
G	Allemagne	<i>TÜV Rheinland LGA Products GmbH Am Grauen Stein 29, Köln, NRW 51105 Allemagne</i>	Cologne
H	États-Unis	<i>TÜV Rheinland of North America, Inc. 1279 Quarry Ln, Suite A Pleasanton, CA 94566</i>	Pleasanton
I	États-Unis	<i>TÜV Rheinland of North America, Inc. 710 Resende Road, Bldg. 199 Webster, NY 14580</i>	Webster

Marque de certification



Programme de certification de produits

Le programme de type 3 décrit dans l'ISO/IEC 17067 – Évaluation de la conformité – Éléments fondamentaux de la certification de produits et lignes directrices pour les programmes de certification de produits est celui qui se rapproche le plus du programme de certification de produits géré par l'organisme. La partie surveillance de ce programme implique un échantillonnage périodique à partir du point de production, ainsi que des activités de détermination afin de vérifier que les éléments produits après l'attestation initiale sont conformes aux exigences spécifiées. La surveillance inclut une évaluation périodique du processus de production. Ce programme ne donne aucune indication sur l'impact des circuits de distribution sur la conformité. Lorsque des non-conformités graves sont décelées, il est possible qu'il existe une opportunité de solution avant qu'une large mise sur le marché ne soit entreprise.

Portée d'accréditation

La portée d'accréditation de l'entité juridique susmentionnée limite l'utilisation de la marque de certification indiquée aux produits qui répondent aux normes correspondant aux codes de classification internationale suivants :

Code ICS	Titre	Objet
11.040	Matériel médical	Sécurité électrique
11.040.10	Matériel d'anesthésie, de réanimation et respiratoire	Sécurité électrique
11.040.20	Matériel de transfusion, de perfusion et d'injection	Sécurité électrique
11.040.30	Instruments et matériaux chirurgicaux	Sécurité électrique
11.040.50	Appareils de radiographie	Sécurité électrique

11.040.55	Matériel de diagnostic	Sécurité électrique
11.040.60	Matériel de thérapie	Sécurité électrique
11.060.20	Instruments et matériel dentaires	Sécurité électrique
11.140	Équipements des hôpitaux	Sécurité électrique
13.110	Sécurité des machines et appareils	Sécurité
13.260	Protection contre l'électrocution. Travaux sous tension	Sécurité électrique
19.080	Essais électriques et électroniques	Sécurité électrique
23.120	Ventilateurs et climatiseurs	Sécurité électrique
25.040	Systèmes d'automatisation industrielle	Sécurité
25.040.30	Robots industriels. Manipulateurs	Sécurité électrique
25.040.40	Mesures de contrôle des processus industriels	Sécurité
25.040.99	Autres systèmes d'automatisation industrielle	Sécurité
25.140.20	Outils électriques	Sécurité électrique
25.140.30	Outils portatifs à main	Sécurité électrique
25.160.30	Matériel de soudage	Sécurité électrique
25.180.10	Fours électriques	Sécurité électrique
27.160	Énergie solaire	Sécurité électrique
29.020	Électrotechnique en général	Sécurité
29.060.10	Fils	Sécurité électrique et performance
29.060.20	Câbles	Sécurité électrique et performance
29.100.10	Composants magnétiques	Sécurité électrique
29.100.20	Composants électriques et électromagnétiques	Sécurité électrique
29.120.10	Conduits à usage électrique	Sécurité électrique
29.120.20	Dispositifs de connexion	Sécurité électrique
29.120.30	Prises de courant, prolongateurs, connecteurs	Sécurité électrique
29.120.40	Interrupteurs	Sécurité électrique

29.120.50	Coupe-circuits à fusibles et autres dispositifs de protection contre les surintensités	Sécurité électrique
29.120.70	Relais	Sécurité électrique
29.130.10	Appareillages à haute tension	Sécurité électrique
29.130.20	Appareillages de connexion et de commande à basse tension	Sécurité électrique
29.140.10	Douilles et culots de lampe	Sécurité électrique
29.140.20	Lampes à incandescence	Sécurité électrique
29.140.30	Lampes à fluorescence. Lampes à décharge	Sécurité électrique
29.140.40	Luminaires	Sécurité électrique
29.140.50	Installations d'éclairage	Sécurité électrique
29.160.20	Génératrices	Sécurité électrique
29.160.30	Moteurs électriques	Sécurité électrique
29.160.40	Groupes électrogènes	Sécurité électrique
29.180	Transformateurs. Réacteurs	Sécurité électrique
29.200	Redresseurs. Convertisseurs. Alimentations stabilisées	Sécurité électrique
29.220	Piles galvaniques et accumulateurs	Sécurité électrique
29.220.30	Accumulateurs alcalins	Sécurité électrique
29.260.10	Installations électriques pour usage externe	Sécurité électrique
31.040.10	Résistances fixes	Sécurité électrique
31.040.20	Potentiomètres, résistances variables	Sécurité électrique
31.040.30	Thermistances	Sécurité électrique
31.060.10	Condensateurs fixes	Sécurité électrique
31.060.20	Condensateurs céramique et mica	Sécurité électrique
31.060.30	Condensateurs papier et plastique	Sécurité électrique
31.060.40	Condensateurs électrolytiques au tantale	Sécurité électrique
31.060.50	Condensateurs électrolytiques à l'aluminium	Sécurité électrique
31.060.70	Condensateurs de puissance	Sécurité électrique
31.100	Tubes électroniques	Sécurité électrique

31.120	Dispositifs d'affichage électroniques	Sécurité électrique
31.160	Filtres électriques	Sécurité électrique
31.180	Cartes et circuits imprimés	Sécurité électrique
31.190	Assemblages de composants électroniques	Sécurité électrique
31.200	Circuits intégrés. Micro-électronique	Sécurité électrique
31.220.10	Fiches. Connecteurs	Sécurité électrique
31.220.20	Interrupteurs	Sécurité électrique
33.020	Télécommunications en général	Sécurité électrique
31.260	Optoélectronique. Appareils à laser	Sécurité électrique
33.050	Équipements terminaux de télécommunication	Sécurité électrique
33.050.10	Matériel téléphonique	Sécurité électrique
33.060.20	Matériel de réception et de transmission	Sécurité électrique
33.060.30	Relais radio et systèmes fixes de communication par satellite	Sécurité électrique
33.060.40	Systèmes de distribution par câble	Sécurité électrique
33.080	Réseau numérique à intégration de services (RNIS)	Sécurité électrique
33.100.10	Émission	Sécurité électrique
33.100.20	Immunité	Sécurité électrique
33.120.10	Câbles coaxiaux. Guides d'ondes	Sécurité électrique
33.120.20	Fils et câbles symétriques	Sécurité électrique
33.160	Techniques audio, vidéo et audiovisuelles	Sécurité électrique
33.160.10	Amplificateurs	Sécurité électrique
33.160.20	Récepteurs radio	Sécurité électrique
33.160.25	Récepteurs TV	Sécurité électrique
33.160.30	Systèmes audio	Sécurité électrique
33.160.50	Accessoires	Sécurité électrique
33.160.60	Systèmes multimédia et équipement pour la téléconférence	Sécurité électrique
33.180.10	Fibres et câbles	Sécurité électrique

33.180.20	Dispositifs d'interconnexion à fibres optiques	Sécurité électrique
33.180.30	Amplificateurs à fibres optiques	Sécurité électrique
33.200	Télécommande. Télémessure	Sécurité électrique
35.020	Technologies de l'information en général	Sécurité électrique
35.160	Systèmes à microprocesseurs	Sécurité électrique
35.180	Terminaux et autres équipements périphériques des technologies de l'information	Sécurité électrique
35.200	Matériel d'interface et d'interconnexion	Sécurité électrique
35.240.50	Applications des TI dans l'industrie – y compris automatisation de la conception	Sécurité
35.260	Machines de bureau	Sécurité électrique
37.040.10	Matériel photographique. Projecteurs	Sécurité électrique
37.060.10	Matériel cinématographique	Sécurité électrique
43.040	Systèmes automobiles	Sécurité électrique
43.040.20	Dispositifs d'éclairage, de signalisation et d'avertissement	Sécurité électrique
43.120	Véhicules routier électriques y compris leurs composants et systèmes	Sécurité électrique
43.150	Systèmes électriques pour bicyclettes électriques	Sécurité électrique
53.020.20	Grues	Sécurité
53.060	Chariots industriels	Sécurité
53.100	Engins de terrassement	Safety
61.080	Machines à coudre et autres matériels pour l'industrie du vêtement	Sécurité électrique
65.060.70	Matériel horticole	Matériel horticole
73.100.20	Ventilation, matériel de conditionnement d'air et d'éclairage	Sécurité électrique
79.120.10	Machines à bois	Sécurité électrique
91.140.50	Systèmes de fourniture d'électricité	Sécurité électrique

91.140.65	Appareils de chauffage de l'eau	Sécurité électrique
91.160.10	Éclairage intérieur	Sécurité électrique
91.160.20	Éclairage extérieur des bâtiments	Sécurité électrique
91.220	Matériel de construction	Sécurité électrique
93.080.40	Éclairage public et matériels correspondants	Sécurité électrique
97.030	Appareils électrodomestiques en général	Sécurité électrique
97.040.20	Cuisinières, réchauds, fours et appareils analogues	Sécurité électrique
97.040.30	Appareils de réfrigération ménagers	Sécurité électrique
97.040.40	Lave-vaisselle	Sécurité électrique
97.040.50	Petits appareils de cuisine	Sécurité électrique
97.060	Équipements de blanchisserie	Sécurité électrique
97.080	Appareils de nettoyage des sols	Sécurité électrique
97.100.10	Appareils de chauffage électrique	Sécurité électrique
97.130.20	Appareils de réfrigération commerciaux	Sécurité électrique
97.140	Ameublement	Sécurité électrique
97.170	Équipements pour les soins du corps	Sécurité électrique
97.180	Équipements ménagers et commerciaux divers	Sécurité électrique
97.195	Objets d'art et produits de l'industrie artisanale. Biens culturels et patrimoine culturel	Sécurité électrique
97.200.10	Équipements de théâtre, de scène et de studio	Sécurité électrique
97.200.50	Jouets	Sécurité électrique

Marque de certification



Programme de certification de produits : ENERGY STAR

Le programme de type 2 décrit dans la norme ISO/IEC 17067 – Évaluation de la conformité – Éléments fondamentaux de la certification de produits et lignes directrices pour les programmes de certification de produits correspond le mieux au programme de certification de produits utilisé par l'organisme. Le volet surveillance de ce programme comprend un échantillonnage périodique du produit trouvé sur le marché et l'analyse des échantillons afin de vérifier si les articles produits après l'attestation initiale respectent les exigences établies. Bien que ce programme soit utile pour déterminer l'incidence du circuit de distribution sur la conformité, il mobilise parfois beaucoup de ressources. De plus, si l'analyse soulève de graves problèmes de non-conformité, les solutions efficaces sont parfois limitées, puisque le produit a déjà été distribué sur le marché.

Portée d'accréditation

La portée d'accréditation de l'entité juridique susmentionnée limite l'utilisation de la marque de certification indiquée aux produits qui respectent les normes correspondant aux codes de classification internationale ci-dessous :

Code ICS	Titre	Objet
23.120	Ventilateurs et climatiseurs	Efficacité énergétique
29.140.30	Lampes à fluorescence. Lampes à décharge	Efficacité énergétique
29.140.40	Luminaires	Efficacité énergétique
29.160.30	Moteurs électriques	Efficacité énergétique
29.160.40	Groupes électrogènes	Efficacité énergétique
29.180	Transformateurs. Réacteurs	Efficacité énergétique
33.050.10	Matériel téléphonique	Efficacité énergétique
33.160.10	Amplificateurs	Efficacité énergétique
33.160.20	Récepteurs radio	Efficacité énergétique

33.160.25	Récepteurs TV	Efficacité énergétique
33.160.30	Systèmes audio	Efficacité énergétique
35.110	Réseaux	Efficacité énergétique
35.160	Systèmes à microprocesseurs	Efficacité énergétique
35.180	Terminaux et autres équipements périphériques des technologies de l'information	Efficacité énergétique
35.220.01	Unités de stockage des données en général	Efficacité énergétique
91.140.65	Appareils de chauffage de l'eau	Efficacité énergétique
97.030	Appareils électrodomestiques en général	Efficacité énergétique
97.040.20	Cuisinières, réchauds, fours et appareils analogues	Efficacité énergétique
97.040.30	Appareils de réfrigération ménagers	Efficacité énergétique
97.040.40	Lave-vaisselle	Efficacité énergétique
97.040.50	Petits appareils de cuisine	Efficacité énergétique
97.060	Équipements de blanchisserie	Efficacité énergétique
97.080	Appareils de nettoyage des sols	Efficacité énergétique
97.100.10	Appareils de chauffage électrique	Efficacité énergétique
97.130.20	Appareils de réfrigération commerciaux	Efficacité énergétique
97.170	Équipements pour les soins du corps	Efficacité énergétique

Marque de certification



Programme de certification de produits : Efficacité énergétique – Ressources naturelles Canada

Le programme de type 3 décrit dans la norme ISO/IEC 17067 – Évaluation de la conformité – Éléments fondamentaux de la certification de produits et lignes directrices pour les programmes de certification de produits correspond le mieux au programme de certification de produits utilisé par l'organisme. Le volet surveillance de ce programme comprend un échantillonnage périodique du produit

à l'étape de production, ainsi que des analyses des échantillons pour vérifier si les articles produits après l'attestation initiale respectent les exigences établies. La surveillance inclut également une évaluation périodique du processus de production. Ce programme ne donne aucune indication sur l'incidence des circuits de distribution sur la conformité. Lorsque des non-conformités graves sont décelées, il est possible qu'elles puissent être résolues avant que le produit ne soit distribué à grande échelle.

Portée d'accréditation

La portée d'accréditation de l'entité juridique susmentionnée limite l'utilisation de la marque de certification indiquée aux produits qui respectent les normes correspondant aux codes de classification internationale ci-dessous :

Code ICS	Titre	Objet
23.120	Ventilateurs et climatiseurs	Efficacité énergétique
29.140.30	Lampes à fluorescence. Lampes à décharge	Efficacité énergétique
29.140.40	Luminaires	Efficacité énergétique
29.160.30	Moteurs électriques	Efficacité énergétique
29.160.40	Groupes électrogènes	Efficacité énergétique
29.180	Transformateurs. Réacteurs	Efficacité énergétique
29.200	Redresseurs. Convertisseurs. Alimentations stabilisées	Efficacité énergétique
33.050.10	Matériel téléphonique	Efficacité énergétique
33.160.10	Amplificateurs	Efficacité énergétique
33.160.20	Récepteurs radio	Efficacité énergétique
33.160.25	Récepteurs TV	Efficacité énergétique
33.160.30	Systèmes audio	Efficacité énergétique
35.110	Réseaux	Efficacité énergétique
35.160	Systèmes à microprocesseurs	Efficacité énergétique
35.180	Terminaux et autres équipements périphériques des technologies de l'information	Efficacité énergétique
35.220.01	Unités de stockage des données en général	Efficacité énergétique
91.140.65	Appareils de chauffage de l'eau	Efficacité énergétique
97.030	Appareils électrodomestiques en général	Efficacité énergétique
97.040.20	Cuisinières, réchauds, fours et appareils analogues	Efficacité énergétique
97.040.30	Appareils de réfrigération ménagers	Efficacité énergétique

97.040.40	Lave-vaisselle	Efficacité énergétique
97.040.50	Petits appareils de cuisine	Efficacité énergétique
97.060	Équipements de blanchisserie	Efficacité énergétique
97.080	Appareils de nettoyage des sols	Efficacité énergétique
97.100.10	Appareils de chauffage électrique	Efficacité énergétique
97.130.20	Appareils de réfrigération commerciaux	Efficacité énergétique
97.170	Équipements pour les soins du corps	Efficacité énergétique
97.180	Équipements ménagers et commerciaux divers	Efficacité énergétique

Le présent document fait partie du certificat d'accréditation remis par le Conseil canadien des normes (CCN) à TÜV RHEINLAND OF NORTH AMERICA, INC. La version originale est affichée dans le répertoire des organismes de certification de produits, de procédés et de services accrédités par le CCN sur le site Web du CCN au www.ccn-scc.ca.

Elias Rafoul
 Vice-président, Services d'accréditation
 Date de publication : 2025-05-13