

PROGRAMME D'ACCREDITATION DES ORGANISMES DE CERTIFICATION (PAOC)

Portée d'accréditation

Entité juridique accréditée : **SGS NORTH AMERICA, INC.**

Nom de la personne-ressource : Paul Krauss

ÉTABLISSEMENT A

Adresse : 620 Old Peachtree Road, Ste.100
Suwanee, GA 30024

Téléphone : 770 570-1818

Télécopieur : 770 277-1240

Site Web : www.us.sgs.com

Courriel : paul.krauss@sgs.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	10058
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 du CCN – Programme d'accréditation des organismes de certification de produits, de procédés et de services, 2020-02-16
Accréditation initiale	2011-04-04
Accréditation la plus récente	2024-04-05
Accréditation valide jusqu'au	2027-04-04

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	États-Unis	SGS NORTH AMERICA, INC. 291 Fairfield Avenue Fairfield, NJ 07004, États-Unis	Fairfield

Établissement	Pays	Adresse	Ville
C	Chine	SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. Guangzhou Branch 198 Kezhu Road, Sciencetech Park Guangzhou Economic & Technology Development District; Guangzhou, Guangdong, Chine 510663	Guangzhou
D	Chine	SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. Ningbo Branch 1-5/F., West of Building 4, Lingyun Industry Park, No. 1177, Lingyun Road, Ningbo National Hi-Tech Zone, 315040	Ningbo
E	Chine	SGS-CSTC Standards Technical Services (Shanghai) Co., Ltd. No 588 West Jindu Road, Xinqiao Town, Songjiang District, Shanghai 201612	Shanghai
F	Chine	SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. Shenzhen Branch No. 1 Workshop, M-10, Middle Section, Science & Technology Park Nan Shan District, Shenzhen 518057	Shenzhen
G	Chine	SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. Shunde Branch, Building 1, European Industrial Park, No.1 Shunhe South Road, Wusha, Daliang , Shunde District, Foshan, Guangdong, Chine 528333	Shunde
H	Espagne	SGS Tecnos S.A., C/. Trespaderne 29 Edificio Barajas 1 28042 Madrid, Espagne	Madrid
I	Finlande	SGS Fimko Ltd Takomotie 8, 00380 Helsinki Finlande	Helsinki
J	Royaume-Uni	SGS United Kingdom Limited Rockhead Business Park Staden Lane Buxton SK17 9RZ, Royaume-Uni	Buxton
K	Canada	SGS Canada Inc. 6755 Mississauga Road, Suite 204 Mississauga (Ontario) L5N 7Y2	Mississauga

Marque protégée



Product Certification Scheme:

Le programme de type 1b 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. Ce programme permet de certifier un lot entier de produits, après les étapes de sélection et d'évaluation établies. La proportion des produits devant être testés, qui peut atteindre 100 % du lot, est établie par exemple en fonction de l'homogénéité des produits et d'un plan d'échantillonnage, s'il y a lieu. Si le résultat des processus d'analyse, d'examen et de décision est positif, tous les produits de ce lot peuvent être déclarés certifiés et peuvent porter une marque de conformité si le programme prévoit ce genre de mesure.

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
11.040	Matériel médical	Sécurité électrique
11.040.01	Matériel médical en général	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

Code ICS	Titre	Objet
11.040.50	Appareils de radiographie	Sécurité électrique
11.040.55	Matériel de diagnostic	Sécurité électrique
11.040.60	Matériel de thérapie	Sécurité électrique
11.040.99	Autres matériels médicaux	Sécurité électrique
11.180.15	Aides aux sourds et aux malentendants	Sécurité électrique
13.030.40	Installations et équipements pour enlèvement et traitement des déchets	Sécurité électrique
13.110	Sécurité des machines et appareils	Performance, sécurité
13.120	Sécurité domestique	Sécurité électrique
13.220.20	Protection contre l'incendie	Sécurité électrique
13.220.40	Comportement au feu et facilité d'allumage des matériaux et des produits	Sécurité électrique
13.220.50	Résistance au feu des matériaux et éléments de construction	Sécurité électrique
13.260	Protection contre l'électrocution. Travaux sous tension	Sécurité électrique
13.310	Protection contre les crimes	Sécurité électrique
13.320	Systèmes d'alarme et d'alerte	Sécurité électrique
17.140.50	Électroacoustique	Sécurité électrique
19.080	Essais électriques et électroniques	Sécurité électrique
21.180	Logements, enceintes, autres parties de machines	Sécurité électrique
23.040.60	Brides, assemblages à brides et joints	Performance, sécurité
23.040.70	Tuyaux et flexibles	Performance, sécurité
23.060	Robinetterie	Performance, sécurité
23.060.99	Autres types de robinets	Sécurité électrique
23.080	Pompes	Sécurité électrique
23.120	Ventilateurs et climatiseurs	Sécurité électrique
25.040.40	Mesures de contrôle des processus industriels	Sécurité électrique
25.040.30	Robots industriels. Manipulateurs	Performance, sécurité
25.080.01	Machines-outils en général	Sécurité électrique

Commented [EP1]: Please remove extra line in the English document.

Commented [EP2]: Please remove extra line in the English document.

Code ICS	Titre	Objet
25.080.30	Machines à brocher	Sécurité électrique
25.080.40	Machines à percer	Sécurité électrique
25.080.60	Machines à scier	Sécurité électrique
25.080.99	Autres machines-outils	Sécurité électrique
25.120.40	Machines électrochimiques	Sécurité électrique
25.140	Outils à main	Sécurité électrique
25.140.20	Outils électriques	Sécurité électrique
25.140.30	Outils portatifs à main	Sécurité électrique
25.160.30	Matériel de soudage	Sécurité électrique
27.060.10	Brûleurs à combustible liquide et solide	Performance, sécurité
27.060.20	Brûleurs à gaz	Performance, sécurité
27.060.30	Chaudières et échangeurs de chaleur	Performance, sécurité
27.100	Centrales énergétiques en général	Sécurité électrique
27.160	Énergie solaire *y compris systèmes photovoltaïques	Sécurité électrique
27.200	Technologie frigorifique	Sécurité électrique
29.060	Fils et câbles électriques Dispositifs de connexion	Sécurité électrique
29.060.01	Fils et câbles électriques en général	Sécurité électrique
29.060.10	Fils	Sécurité électrique
29.060.20	Câbles	Sécurité électrique
29.100.01	Analyse environnementale	Sécurité électrique
29.100.20	Composants électriques et électromécaniques	Sécurité électrique
29.120	Accessoires électriques	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

Code ICS	Titre	Objet
29.120.70	Relais	Sécurité électrique
29.130.01	Appareillages de connexion et de commande en général	Sécurité électrique
29.130.10	Appareillages à haute tension	Sécurité
29.140.01	Lampes en général	Sécurité électrique
29.140.10	Douilles et culots de lampe	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
29.160.30	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
29.220.10	Piles	Sécurité électrique
29.220.30	Accumulateurs alcalins	Sécurité électrique
29.240.10	Sous-stations. Parafoudres	Sécurité électrique
29.260.20	Matériel électrique pour atmosphères explosives	Sécurité électrique
31.120	Dispositifs d'affichage électroniques	Sécurité électrique
31.140	Dispositifs piézo-électriques	Performance, sécurité
31.240	Structures mécaniques pour l'équipement électronique	Sécurité électrique
31.260	Optoélectronique. Appareils à laser	Sécurité électrique
33.060.20	Matériel de réception et de transmission	Sécurité électrique
33.160.01	Systèmes audio, vidéo et audiovisuels en général	Sécurité électrique
33.160.30	Systèmes audio	Sécurité électrique
33.160.40	Systèmes vidéo	Sécurité électrique
33.160.50	Accessoires	Sécurité électrique
35.020	Technologies de l'information (TI) en général	Sécurité électrique

Code ICS	Titre	Objet
43.040.10	Systèmes automobiles, équipements électriques et électroniques	Performance, sécurité
43.040.20	Dispositifs d'éclairage, de signalisation et d'avertissement	Sécurité électrique
43.15	Cycles	Sécurité
43.120	Véhicules routiers électriques *y compris leurs composants et systèmes	Sécurité électrique
53.020.99	Autres appareils de levage	Sécurité électrique
53.060	Chariots industriels	Sécurité
55.230	Distributeurs automatiques	Sécurité électrique
61.080	Machines à coudre et autres matériels pour l'industrie du vêtement	Sécurité électrique
65.040.99	Autres normes relatives aux bâtiments et installations agricoles	Sécurité
65.060.70	Matériel horticole	Sécurité électrique
65.060.80	Matériel forestier	Sécurité électrique
65.060.99	Autres machines et matériel à usage agricole	Sécurité électrique
71.040.10	Laboratoires d'analyse chimique. Matériel de laboratoire	Sécurité électrique
75.060	Gaz naturel	Sécurité
75.180.99	Autres équipements pour les industries du pétrole et du gaz naturel	Performance, sécurité
75.200	Équipement de transport du pétrole, des produits pétroliers et du gaz naturel	Performance, sécurité
91.140.10	Systèmes de chauffage central	Performance, sécurité
91.140.50	Systèmes de fourniture d'électricité	Sécurité électrique
91.140.65	Appareils de chauffage de l'eau	Performance, Safety
91.160.01	Éclairage en général	Sécurité
91.160.10	Éclairage intérieur	Sécurité électrique
91.160.20	Éclairage extérieur des bâtiments	Sécurité électrique
97.030	Appareils électrodomestiques en général	Sécurité électrique
97.040.20	Cuisinières, réchauds, fours et appareils analogues	Performance, sécurité
97.040.30	Appareils de réfrigération ménagers	Performance, sécurité

Commented [EP3]: Please remove extra line in the English document.

Code ICS	Titre	Objet
97.040.40	Lave-vaisselle	Sécurité électrique
97.040.50	Petits appareils de cuisine	Sécurité électrique
97.040.99	Autres équipements de cuisine	Sécurité électrique
97.060	Équipements de blanchisserie	Sécurité électrique
97.080	Appareils de nettoyage des sols	Sécurité électrique
97.100.01	Appareils de chauffage en général	Performance, sécurité
97.100.10	Appareils de chauffage électrique	Sécurité électrique
97.100.20	Appareils de chauffage à gaz	Performance, sécurité
97.100.40	Appareils de chauffage à combustible liquide	Performance, sécurité
97.120	Commandes automatiques à usage domestique	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
97.200.30	Matériel et terrains de camping	Performance, sécurité
97.200.50	Jouets	Sécurité électrique

Le programme de type 4 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 ou sur le marché, ou les deux à la fois. Les échantillons sont ensuite analysés 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 peut à la fois indiquer l'incidence sur les circuits de distribution sur la conformité et fournir un mécanisme avant la mise en marché pour relever et résoudre les non-conformités graves. Il peut y avoir une redondance significative des efforts pour des produits dont la conformité n'est pas affectée au cours du processus de distribution.

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	Sécurité électrique, efficacité énergétique et performance
27.080	Pompes à chaleur	Sécurité électrique, efficacité énergétique et performance
29.140	Lampes et accessoires	Efficacité énergétique et performance
29.200	Redresseurs. Convertisseurs. Alimentations stabilisées	Sécurité électrique, efficacité énergétique et performance
97.030	Appareils électrodomestiques en général	Sécurité électrique, efficacité énergétique et performance
97.040.20	Cuisinières, réchauds, fours et appareils analogues	Sécurité électrique, efficacité énergétique et performance
97.040.30	Appareils de réfrigération ménagers	Sécurité électrique, efficacité énergétique et performance
97.060	Équipements de blanchisserie	Sécurité électrique, efficacité énergétique et performance
97.130.20	Appareils de réfrigération commerciaux	Sécurité électrique, efficacité énergétique et performance
97.180	Équipements ménagers et commerciaux divers	Sécurité électrique, efficacité énergétique et performance
55.230	Distributeurs automatiques	Sécurité électrique, efficacité énergétique et performance
91.140.30	Systèmes de ventilation et de climatisation	Sécurité électrique, efficacité énergétique et performance
91.140.65	Appareils de chauffage de l'eau	Sécurité électrique, efficacité énergétique et performance

Autres exigences réglementaires

Accréditation pour les besoins de l'activité de l'organisme notifié, conformément au Protocole sur l'évaluation de la conformité prévu en vertu de l'Accord économique et commercial entre le Canada et l'Union européenne (AECG).

Note : Le CCN tient compte de la publication EA 02/17.

Directive/règlement :

Appareils et systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosives (ATEX) 2014/34/EU.

Modules d'évaluation de la conformité :

- Examen UE de type (module B)
- Conformité au type sur la base de l'assurance de la qualité de la production (module D)
- Conformité au type sur la base de la vérification de produit (module F)
- Conformité au type sur la base de l'assurance de la qualité du produit (module E)
- Conformité sur la base de la vérification à l'unité (module G)

Famille de produit, produit / usage prévu / gamme de produits	Procédure / modules	Annexes de directives	Équipement / protection	Normes pertinentes
Groupe I, électriques et non électriques - - Appareils de catégorie M1 - - Appareils de catégorie M2 - - Systèmes de protection - - Dispositifs de sécurité, de contrôle et de réglage - - Composants Groupe II, gaz, électriques et non électriques - - Appareils de catégorie 1 - - Appareils de catégorie 2 - - Appareils de catégorie 3	Examen UE de type (module B) Conformité au type sur la base de l'assurance de la qualité de la production (module D) Conformité au type sur la base de la vérification du produit (module F) Conformité au type sur la	Annexe III Annexe IV Annexe V Annexe VII Annexe IX	Appareils électriques « d », « e », « i », « m », « n », « o », « p », « t » et « s » Appareils non électriques « b », « c » et « k »	EN 60079-0 Atmosphères explosives – Partie 0 : Matériel – Exigences générales EN 60079-1 Atmosphères explosives – Partie 1 : Protection du matériel par enveloppes antidéflagrantes « d » EN 60079-2 Atmosphères explosives – Partie 2 : Protection du matériel par enveloppe à surpression interne « p » EN 60079-6 Atmosphères explosives – Partie 6 : Protection du

<p>-- Systèmes de protection -- Dispositifs de sécurité, de contrôle et de réglage -- Composants</p> <p>Groupe II, poussières, électriques et non électriques -- Dispositifs de catégorie 1 -- Dispositifs de catégorie 2 -- Dispositifs de catégorie 3 -- Systèmes de protection -- Dispositifs de sécurité, de contrôle et de réglage -- Composants</p>	<p>base de l'assurance de la qualité du produit (module E)</p> <p>Conformité sur la base de la vérification à l'unité (module G)</p>			<p>matériel par immersion dans le liquide « o »</p> <p>EN 60079-7 Atmosphères explosives – Partie 7 : Protection du matériel par sécurité augmentée « e »</p> <p>EN 60079-11 Atmosphères explosives – Partie 11 : Protection du matériel par sécurité intrinsèque « i »</p> <p>EN 60079-15 Atmosphères explosives – Partie 15 : Protection du matériel par mode de protection « n »</p> <p>EN 60079-18 Atmosphères explosives – Partie 18 : Protection du matériel par encapsulage « m »</p> <p>EN 60079-25 Atmosphères explosives – Partie 25 : Systèmes électriques de sécurité intrinsèque</p> <p>EN 60079-28 Atmosphères explosives – Partie 28 : Protection du matériel et des systèmes de transmission utilisant le rayonnement optique</p> <p>EN 60079-31 Atmosphères explosives – Partie 31 : Protection contre l'inflammation de poussières par enveloppe « t » relative au matériel</p> <p>EN ISO/IEC 80079-34 Atmosphères explosives – Partie 34 : Application de</p>
---	--	--	--	--

				<p>systemes de management de la qualite pour la fabrication des produits Ex</p> <p>EN ISO 80079-36 Atmosphères explosives – Partie 36 : Appareils non électriques destinés à être utilisés en atmosphères explosives – Méthodologie et exigences</p> <p>EN ISO 80079-37 Atmosphères explosives – Partie 37 : Appareils non électriques destinés à être utilisés en atmosphères explosives – Mode de protection non électrique par sécurité de construction « c », par contrôle de la source d'inflammation « b », par immersion dans un liquide « k »</p> <p>EN ISO/IEC 80079-38 Atmosphères explosives – Partie 38 : Appareils et composants destinés à être utilisés dans les mines souterraines grisouteuses</p>
--	--	--	--	--

Le présent document fait partie du certificat d'accréditation délivré par le Conseil canadien des normes (CCN) à SGS 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.ca.

Elias Rafoul
Vice-président, Services d'accréditation
Date de publication : 2024-04-10