

El Organismo Uruguayo de Acreditación (OUA) otorga el presente certificado a

QUALIS FIDELIS S.A.S

Avenida 18 de julio 841 Of. 202, Montevideo - Uruguay

Quien ha sido acreditado bajo los requisitos de la Norma ISO/IEC 17065:2012 (equivalente a Norma UNIT-ISO/IEC 17065:2012). Esto constituye la expresión formal de su competencia técnica para actuar como Organismo de Certificación de Productos en el alcance establecido en el presente documento y en la página web de OUA. (www.organismouruguayodeacreditacion.org).

Ciclo de Acreditación 02.10.2023 al 02.10.2027

El Organismo de Certificación de Productos queda identificado con la siguiente marca de acreditación:



OUAIMP034 Rev. 12 Fecha: 28/01/2019 1 de 5

DETALLE DEL ALCANCE:

| Nº REVISIÓN: | 6 |
|--------------------|-----------|
| FECHA DE REVISIÓN: | 29/092025 |

| Seguridad, equipamiento eléctrico de baja tensión | | | |
|---|---|--|--|
| Producto / Proceso / Servicio | Norma de Certificación | Esquema / Sistema de Certificación | |
| Fichas y tomacorrientes para usos domésticos y análogos | UNIT-NM 60884-1:2009 | | |
| Prolongadores eléctricos | UNIT-IEC 60884-2-7:2011 | | |
| Adaptadores | UNIT-IEC 60884-2-5:2004 | | |
| Interruptores automáticos para instalaciones domésticas y análogas para la protección contra sobrecorrientes | UNIT-NM 60898:2004 | | |
| Interruptores automáticos de corriente diferencial para instalaciones domésticas y análogas- sin protección contra sobrecorrientes | UNIT-NM 61008-2-1:2005 IEC 61009-1:2006 | | |
| Portalámparas con rosca Edison | UNIT-IEC 60238 :2004 | Reglamento de Seguridad de Productos | |
| Portalámparas para lámparas fluorescentes tubulares y portacebadores | UNIT-IEC 60400:1999 | Eléctricos de Baja Tensión aprobado por la Resolución de la URSEA Nº 131/009, con | |
| Calentadores de Agua Instantáneos | UNIT-IEC 60335-2- 35:2012 | posteriores modificaciones, recogido en "ENERGÍA ELÉCTRICA – Texto Ordenad de Resoluciones de URSEA. Versión Julio 2022 – Libro IV" Título III Artículo 14. Vigen hasta 06/02/25 | |
| Calentadores de Agua de Acumulación | UNIT-IEC 60335-2- 21:2012 | | |
| Conductos para instalaciones | UNIT-IEC 61386-1:2008, UNIT-IEC 60423:2007 y (UNIT-IEC 61386-21:2002, o UNIT- IEC 61386- 22:2002, o UNIT- IEC 61386-23:2002, o UNIT- IEC 61386- 24:2004, o UNIT- IEC 61386-25:2011) | Reglamento de Seguridad de Productos Eléctricos de Baja Tensión aprobado por la Resolución de la URSEA Nº 078/024 Título III. Artículo 14 ítems a), b) y c) de fecha 06/02/24 vigente a partir del 07/02/25. Resolución 368/023 (para SAVE) | |
| Cajas y envolventes de dispositivos para instalaciones eléctricas fijas y análogas. Parte 1: Requisitos generales | UNIT-IEC 60670-1:2002 + Amd1 2011 | | |
| Cajas y envolventes de dispositivos para instalaciones eléctricas fijas y análogas. Parte 21: Requisitos particulares para cajas y envolventes previstas para medios de suspensión. | UNIT-IEC 60670-21:2004 | | |
| Cajas y envolventes de dispositivos para instalaciones eléctricas fijas y análogas. Parte 22: Requisitos particulares para cajas y envolventes de conexión. | UNIT- IEC 60670-22:2003 | | |
| Cajas y envolventes de dispositivos para instalaciones eléctricas fijas y análogas. Parte 23: Requisitos particulares para cajas y envolventes de piso. | UNIT- IEC 60670-23:2006 | | |

OUAIMP034 Rev. 12 Fecha: 28/01/2019 2 de 5

| Seguridad, equipamiento eléctrico de baja tensión | | |
|---|------------------------------|------------------------------------|
| Producto / Proceso / Servicio | Norma de Certificación | Esquema / Sistema de Certificación |
| Cajas y envolventes de dispositivos para instalaciones eléctricas fijas y análogas. Parte 24: Requisitos particulares para envolventes de dispositivos de protección y dispositivos similares que disipan potencia. | UNIT- IEC 60670-24:2011 | |
| Interruptores | UNIT-NM 60669-1:2004 | |
| Refrigeradores | UNIT-IEC 60335-2- 24:2010 | |
| Prolongadores eléctricos para usos domésticos y análogos de enrollar | UNIT-IEC 61242:1995 | |
| Sistema conductivo de carga para vehículos eléctricos - SAVE | UNIT-IEC 61851-1:2017 | |

| Etiquetado de eficiencia energética | | | |
|--|------------------------|---|--|
| Producto / Proceso / Servicio | Norma de Certificación | Esquema / Sistema de Certificación | |
| Etiquetado de Eficiencia energética de acondicionadores de aire | UNIT 1170:2009 | Decreto 429/009 y Ordenanza 262/014 del MIEM. | |
| Etiquetado de Eficiencia energética de refrigeradores de uso doméstico | UNIT 1138:2011 | Decreto 429/009, Decreto 329/010 y Resoluciones MIEM 956/011 y 69/012. | |
| Etiquetado de Eficiencia energética de calentadores de agua de acumulación | UNIT 1157:2011 | Decreto 429/009 y Decreto 430/009 | |
| Vehículos automotores categorías M1 y N1 | UNIT 1130:2020 | Decreto 429/009 y Resolución MIEM S/N – de fecha 17/03/2023 | |
| Lámparas LED | UNIT 1218:2020 | Decreto 429/009 Resolución S/N del MIEM, del 21 de enero de 2025 | |
| Lámparas Incandescentes | UNIT 1159:2024 | Decreto 429/009 Resolución S/N del MIEM, del 21 de enero de 2025 | |

| Seguridad vial | | |
|--------------------------------|--|---|
| Producto / Proceso / Servicio | Norma de Certificación | Esquema / Sistema de Certificación |
| Sistemas de retención infantil | Anexo III del Decreto 81/014 Artículo 1 Decreto 8/024 | Decreto 081/014 y su modificación Decreto 8/024. |

| Seguridad, Juguetes | | | |
|-------------------------------|--|--|--|
| Producto / Proceso / Servicio | Norma de Certificación | Esquema / Sistema de Certificación | |
| Seguridad de juguetes | NM 300-1:2002 NM 300-2:2002 NM 300-3:2002 NM 300-4:2002 NM 300-5:2002 NM 300-6:2002 | Sistemas 4 Basado en la resolución No. 19/92 del Grupo de Mercado Común del Mercosur Decreto 388/005 del 7 de octubre de 2005 y modificativos. Resolución MIEM s/n de fecha 31/10/2017. | |

OUAIMP034 Rev. 12 Fecha: 28/01/2019 3 de 5

| Seguridad Gasodomésticos | | |
|---|--|--|
| Producto / Proceso / Servicio | Norma de Certificación | Esquema / Sistema de Certificación |
| Recipientes portátiles rellenables de acero soldados para Gas Licuado de petróleo (GLP)- Microgarrafas, garrafas y cilindros - Diseño y construcción | UNIT 1094:2022 | |
| Cilindros de gas. Cilindros y tubos de gas compuestos rellenables. Parte 3: Cilindros y tubos compuestos hasta 450lm totalmente envueltos y reforzados con fibra, con camisa metálicas o no metálicas que no comparte la carga | UNIT-ISO 11119-3:2020 + Amd1:2023 | |
| Tubos flexibles de policloruro de vinilo (PVC) para uso en conexiones para gases licuados de petróleo, a baja presión | UNIT 952:2017 | |
| Tubos flexibles de elastómeros para uso en conexiones para gas Características y métodos de ensayo | UNIT 1209:2013 | |
| Válvulas de cierre destinadas a recipientes de GLP, propano comercial, butano comercial o sus mezclas- Requisitos y métodos de ensayo (Para 13 kg) | UNIT 319:2018 | |
| Válvulas para microgarrafas y garrafas para GLP (supergás), propano comercial y /o butano comercial | UNIT 1008:2002 | |
| Válvulas de accionamiento manual destinadas a cilindros de acero para GLP (supergas), propano comercial, butano comercial, o sus mezclas. Requisitos generales de fabricación y métodos de ensayo | UNIT 1036:1999 | Reglamento de Seguridad de Gasodomésticos, Recipientes |
| Reguladores de reglaje fijo para presiones de salida inferiores o iguales a 200 mbar, de caudal inferior o igual a 4kg/h, incluidos los dispositivos de seguridad incorporados en ellos destinados a utilizar Butano comercial, Propano comercial, o sus mezclas (para garrafas de 13 kg) | UNIT 1072:2016 | Portátiles y sus Accesorios para GLP y Gas Natural y sus Anexos según Resolución 151/021 y complementarias de la Unidad Reguladora de Servicios de Energía y Agua (URSEA) Título III, artículo 15 ítem a), b) y c) |
| Reguladores de presión inversores automáticos, con una presión máxima de salida de 4 bar, con un flujo máximo de 150 kg/h, dispositivos de seguridad asociados y adaptadores para butano, propano y sus mezclas. | UNIT 1225:2015 | |
| Calentadores de agua instantáneos de uso domésticos que usan gas como combustible. | Regulamento MERCOSUR/GMC/RES. Nº 06/18 | |
| Aparatos de calefacción independientes, de combustión por llama, que utilizan gases licuados de petróleo, no conectados a un conducto de evacuación. | UNIT 953:2023 | |
| Calentadores de agua por acumulación de funcionamiento a gas. Parte 1: Desempeño y seguridad. | UNIT 1126-1:2008 | |
| Artefactos domésticos de cocción a gas. | UNIT 1161-1:2007 | |
| Parte1: Desempeño y seguridad. Dispositivos sensores de la salida de los productos de la combustión instalados en artefactos para uso doméstico. | MERCOSUR/GMC/RES. Nº 04/18 | |
| Dispositivos sensores de atmosferas instalados en artefactos para uso doméstico. | MERCOSUR/GMC/RES. Nº 05/18 | |
| Tubos flexibles Mangueras y tubos de elastómeros y plástico usados para propano, butano y sus mezclas en fase vapor. | UNE-EN 16436-1:2014 + A3:2021 | |

OUAIMP034 Rev. 12 Fecha: 28/01/2019 4 de 5

| Neumáticos | | |
|--|------------------------|------------------------------------|
| Producto / Proceso / Servicio | Norma de Certificación | Esquema / Sistema de Certificación |
| Neumáticos para automóviles, camionetas y camiones | Decreto 349/998 | Decreto 349/998 |
| Neumáticos para motocicletas y ciclomotores | Decreto 213/017 | Decreto 213/017 |

OUAIMP034 Rev. 12 Fecha: 28/01/2019 5 de 5