

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

LSQA S.A. BIC

Avda. Italia 6201, 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 **24.11.2023** al **24.11.2027**

El Organismo de Certificación de Productos queda identificado con las siguientes marcas de acreditación:



Ing. Liliane Somma
Directora Ejecutiva

DETALLE DEL ALCANCE:

Nº REVISIÓN:	9
FECHA DE REVISIÓN:	07/07/26

Producto / Proceso / Servicio	Esquema / Sistema de Certificación	Norma de Certificación
	GLOBALG.A.P. Normative Document: Certification Scheme / General Regulations	GLOBALG.A.P. Normative Document: Standard / CPCC (v5); Principles and Criteria (v6)
GLOBALG.A.P. Integrated Farm Assurance (IFA) v6 GFS Standard Scope: Plants	GLOBALG.A.P. General Regulations Version 6	IFA GFS Principles and Criteria Fruit and Vegetables
GLOBALG.A.P. Integrated Farm Assurance (IFA) v6 Smart Standard Scope: Plants	GLOBALG.A.P. General Regulations Version 6	IFA Smart Principles and Criteria Fruit and Vegetables, IFA Smart Principles and Criteria Flowers and Ornamentals,
GLOBALG.A.P. Integrated Farm Assurance (IFA) v6 Smart Standard Scope: Aquaculture	GLOBALG.A.P. General Regulations Version 6 (Includes Smart and GFS edition)	IFA Smart Principles and Criteria – Finfish, Crustaceans, Molluscs, Seaweed.
GLOBALG.A.P. Integrated Farm Assurance (IFA) v6 GFS Standard Scope: Aquaculture	GLOBALG.A.P. General Regulations Version 6 (Includes Smart and GFS edition)	IFA GFS Principles and Criteria – Finfish, Crustaceans, Molluscs, Seaweed.
GLOBALG.A.P. Chain of Custody (CoC) v6.1 (Only Option 1)	GLOBALG.A.P. Chain of Custody Standard General Regulations CoC Version 6.1	GLOBALG.A.P. CoC Principles and Criteria Version 6.1
GLOBALG.A.P. Compound Feed Manufacturing (CFM) Standard v3.1 (Only Option 1)	Compound Feed Manufacturing General Rules Version 3.1	GLOBALG.A.P. CFM Principles and Criteria Version 3.1

PRODUCCIÓN PRIMARIA Y ALIMENTOS

Producto / Proceso / Servicio	Norma de Certificación	Esquema / Sistema de Certificación
Categoría 1: Carne roja cruda Categoría 2: Carne de ave cruda Categoría 3: Productos crudos preparados (a base de carne, pescados y verduras) Categoría 4: Productos de pescado crudo Categoría 5: Frutas, verduras y frutos secos Categoría 6: Frutas, verduras y frutos secos preparados Categoría 7: Productos lácteos, huevo líquido Categoría 8: Productos de carne/pescado cocidos. Categoría 9: Carne y pescado crudos curados o fermentados Categoría 10: Platos y bocadillos listos para consumir, postres listos para consumir. Categoría 11: Alimentos de alta/baja acidez en latas o recipientes de vidrio o plásticos. Categoría 12: Refrescos / Bebidas Categoría 13: Bebidas alcohólicas y productos fermentados y elaborados. Categoría 14: Panadería Categoría 15: Alimentos e ingredientes secos. Categoría 16: Confitería Categoría 17: Cereales y Snacks Categoría 18: Aceites y grasas	BRCGS Food Safety, Issue 9, August 2022	BRCGS Food Safety, Issue 9, August 2022

ETIQUETADO EFICIENCIA ENERGETICA

Producto / Proceso / Servicio	Norma de Certificación	Esquema / Sistema de Certificación
Calentadores eléctricos de agua de acumulación	UNIT 1157:2011	Decreto 429/009 y Decreto 430/009
Aparatos de refrigeración de uso doméstico	UNIT 1138:2011	Decreto 429/009, Decreto 329/010 y Resoluciones MIEM 956/011 y 69/012.
Etiquetado de eficiencia energética equipos acondicionadores de aire y Bombas de Calor de uso doméstico o similar, con capacidad de refrigeración de hasta 6 kW (20473 BTU)	UNIT 1170:2009	Decretos 429/009 y la Ordenanza 262/014 de MIEM de 28/11/2014
Vehículos automotores categorías M1 y N1	UNIT 1130:2020	Decreto 429/009 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	Anexos II y III del Decreto 81/014 Artículo 1 Decreto 8/024	Decreto 81/014 y su modificación Decreto 8/024.

NEUMATICOS

Producto / Proceso / Servicio	Norma de Certificación	Esquema / Sistema de Certificación
Neumáticos para automóviles, camionetas y camiones	Decreto 349/998	Esquema tipo 5 basado en la Norma ISO/IEC 17067:2013
Neumáticos para motocicletas y ciclomotores	Decreto 213/017	Esquema tipo 5 basado en la Norma ISO/IEC 17067:2013

SEGURIDAD, EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO DE BAJA TENSIÓN

Producto / Proceso / Servicio	Norma de Certificación	Esquema / Sistema de Certificación
Calentadores de agua de acumulación	UNIT-IEC 60335-2-21:2012	Reglamento de Seguridad de Productos Eléctricos de Baja Tensión aprobado por la Resolución de la URSEA N° 078/024 Título III. Artículo 14 ítems a), b) y c) de fecha 06/02/24
Calentadores de agua instantáneos	UNIT-IEC 60335-2-35:2012	
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	UNIT-NM 61008-2-1:2005 IEC 61009-1:2006	
Interruptores	NM 60669-1:2004	
Fichas y tomacorrientes para usos domésticos y análogos	UNIT-NM 60884-1:2009	
Prolongadores de enrollar	UNIT-IEC 61242:1995	

SEGURIDAD, EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO DE BAJA TENSIÓN

Producto / Proceso / Servicio	Norma de Certificación	Esquema / Sistema de Certificación
Prolongadores	UNIT-IEC 60884-2-7:2011	
Adaptadores	UNIT-IEC 60884-2-5:2004	
Portalámparas con rosca Edison	UNIT-IEC 60238:2004	
Cajas y envoltentes de dispositivos para instalaciones eléctricas fijas y análogas. Parte 1: Requisitos generales	UNIT-IEC 60670-1:2002 + Amd 1:2011	
Cajas y envoltentes de dispositivos para instalaciones eléctricas fijas y análogas. Parte 21: Requisitos particulares para cajas y envoltentes previstas para medios de suspensión.	UNIT-IEC 60670-21:2004	
Cajas y envoltentes de dispositivos para instalaciones eléctricas fijas y análogas. Parte 22: Requisitos particulares para cajas y envoltentes de conexión.	UNIT-IEC 60670-22:2003	
Cajas y envoltentes de dispositivos para instalaciones eléctricas fijas y análogas. Parte 23: Requisitos particulares para cajas y envoltentes de piso.	UNIT-IEC 60670-23:2006	
Cajas y envoltentes de dispositivos para instalaciones eléctricas fijas y análogas. Parte 24: Requisitos particulares para envoltentes de dispositivos de protección y dispositivos similares que disipan potencia.	UNIT-IEC 60670-24:2011	
Cables flexibles aislados con caucho de siliconas unipolares sin envoltura y multipolares con envoltura, resistentes al calor, para tensiones nominales hasta 450/750 V, inclusive	NM 274:2002	– Reglamento de Seguridad de Productos Eléctricos de Baja Tensión aprobado por la Resolución de la URSEA N° 078/024 Anexo V de fecha 06/02/24
Cables aislados con policloruro de vinilo (PVC) para tensiones nominales hasta 450/750 V, inclusive – Parte 1 – Requisitos generales (IEC 60227-1, MOD).	NM 247-2:2000	
Cables aislados con policloruro de vinilo (PVC) para tensiones nominales hasta 450/750 V, inclusive – Parte 3 – Cables unipolares (sin envoltura) para instalaciones fijas (IEC 60227-3, MOD).	NM 247-3:2002	
Cables aislados con policloruro de vinilo (PVC) para tensiones nominales hasta 450/750 V, inclusive – Parte 5 – Cables flexibles (cordones) (IEC 60227-5, MOD).	NM 247-5:2002	
Cables aislados con compuestos elastoméricos termofijos para tensiones nominales hasta 450/750 V, inclusive – Parte 1 – Requisitos generales (IEC 60245-1:2003, MOD)	NM 287-1:2006	
Cables aislados con compuestos elastoméricos termofijos para tensiones nominales hasta 450/750 V, inclusive – Parte 2 – Métodos de ensayos (IEC 60245-2, MOD)	NM 287-2:2003	

SEGURIDAD, EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO DE BAJA TENSIÓN

Producto / Proceso / Servicio	Norma de Certificación	Esquema / Sistema de Certificación
Cables aislados con compuestos elastómericos termofijos para tensiones nominales hasta 450/750 V, inclusive – Parte 3 – Cables aislados con caucho de siliconas con trenza, resistentes al calor (IEC 60245-3, MOD)	NM 287-3:2003	– Reglamento de Seguridad de Productos Eléctricos de Baja Tensión aprobado por la Resolución de la URSEA N° 078/024 Anexo V de fecha 06/02/24
Cables aislados con compuestos elastómericos termofijos para tensiones nominales hasta 450/750 V, inclusive – Parte 4 – Cordones y cables flexibles (IEC 60245-4, MOD)	NM 287-4:2006	
Cables con aislación de PVC para tensión nominal 300/500V. Cables con envoltura para instalaciones fijas.	UNIT 2474:2011	Reglamento de Seguridad de Productos Eléctricos de Baja Tensión aprobado por la Resolución de la URSEA N° 078/024 Título III de fecha 06/02/24 Artículo 14 ítems a), b) y c) Resolución 368/023 (para SAVE)
Aparatos de refrigeración, eléctricos de uso doméstico y similar.	UNIT-NM 60335-1:2010 UNIT-IEC 60335-2-24:2010	
Sistema conductivo de carga para vehículos eléctricos – SAVE	UNIT-IEC 61851-1:2017	

SEGURIDAD: GASODOMÉSTICOS

Producto / Proceso / Servicio	Norma de Certificación	Esquema / Sistema de Certificación
Calentadores de agua instantáneos a gas	Mercosur/GMC/Res. N°06/18	Reglamento de Seguridad de Gasodomésticos, Recipientes 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)
Válvulas de cierre destinadas a recipientes (13kg)	UNIT 319:2018	
Válvulas para microgarrafas y garrafas	UNIT 1008:2002	
Válvulas de accionamiento manual destinadas a cilindros	UNIT 1036:1999	
Reguladores de reglaje fijo	UNIT 1072:2016	
Reguladores de presión, inversores automáticos	UNIT 1225:2015	
Tubos flexibles de PVC	UNIT 952:2017	
Tubos flexibles de elastómeros	UNIT 1209:2013	
Recipientes portátiles: microgarrafas, garrafas y cilindros	UNIT 1094:2022	
Cilindros y tubos de gas compuestos rellenables	UNIT-ISO 11119- 3:2020 + Amd1:2023	
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. Parte 1: Desempeño y seguridad	UNIT 1161-1:2007	
Recipientes portátiles rellenables de acero soldados para gas licuado de petróleo (GLP). Diseño y construcción alternativos	UNIT 1194:2011	

SEGURIDAD: GASODOMÉSTICOS

Producto / Proceso / Servicio	Norma de Certificación	Esquema / Sistema de Certificación
Dispositivos sensores de la salida de los productos de la combustión instalados en artefactos para uso doméstico	MERCOSUR/GMC/ RES. N° 04/18	
Dispositivos sensores de atmósfera instalados en artefactos para uso doméstico	MERCOSUR/ GMC/ RES. N° 05/18 ii	

SEGURIDAD JUGUETES

Producto / Proceso / Servicio	Norma de Certificación	Esquema / Sistema de Certificación
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 y 7 Basados 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.