



El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

**SERVICIOS DE INGENIERIA SINCO LTDA.**

ubicado en Vergara N°1037, Con Con

ha renovado su acreditación en el Sistema Nacional de Acreditación del INN, como

**Organismo de Certificación de Productos**

**Según NCh-ISO17065:2013**

en el área Productos para combustibles, con el alcance indicado en anexo.

Primera acreditación: 25 de septiembre de 2006

Vigencia de la Acreditación Desde : 13 de enero de 2020  
Hasta : 13 de enero de 2025

Santiago de Chile, 13 de enero de 2020

**Eduardo Ceballos Osorio**  
Jefe de División Acreditación

**Sergio Toro Galleguillos**  
Director Ejecutivo



**ACREDITACION CP 051**

**ALCANCE DE LA ACREDITACION DE SERVICIOS DE INGENIERIA SINCO LTDA. CONCON, COMO ORGANISMO DE CERTIFICACION DE PRODUCTOS**

**AREA : PRODUCTOS PARA COMBUSTIBLES**  
**SUBAREA : PRODUCTOS DE COMBUSTIBLES LIQUIDOS - ESTANQUES, SEGUN CONVENIO INN-SEC**

Producto	Esquema de certificación	Norma/Especificación	Modelo de certificación
Estanques de acero para almacenamiento de combustibles líquidos, parte 1: ensamblados en fábrica, de capacidad hasta 90 m <sup>3</sup>	SEC PC 103/1 (05-08-1994)	BS 2594; 1975 ANSI/UL-58: 1986 ANSI/UL: 1987	ISO/CASCO 8
Estanques para transporte de combustibles líquidos	SEC PC 104 (26-07-1991)	DOT MC-306 (Cláusulas 178.340 y 178.341)	ISO/CASCO 8

**SUB-AREA : PRODUCTOS DE GAS - CILINDROS Y ESTANQUES, SEGUN CONVENIO INN-SEC**

Producto	Esquema de certificación	Norma/Especificación	Modelo de certificación
Cilindros portátiles soldados de acero para GLP, tipos 2 y 3	SEC PC 11/1 (01-02-2011)	NCh1924.Of2000	ISO/CASCO 1, 3 y 7
Cilindros portátiles soldados de acero para GLP, tipos 5, 11, 15 y 45	SEC PC 12/1 (08-01-2007)	NCh78.Of1999	ISO/CASCO 1, 3 y 7
Estanques de almacenamiento para GLP	SEC PC 59 (14-02-1995)	ASME VIII, Div. 1, Sección II, IX	ISO/CASCO 8
Estanques de transporte para GLP	SEC PC 60 (18-08-1995)	ASME VIII, Div. 1, Sección II, IX y DOTMC-331, 1992	ISO/CASCO 8
Estanques de transporte para GLP, usados, de procedencia extranjera	SEC PC 74 (08-08-1995)	ASME BPV Secc. VIII, Div. 1:2007 ASME BPV Sec. IX:2007 DOT.MC 330 o 331 DOT.173.33 API 510:2006	ISO/CASCO 8

**SUB-AREA : RECIPIENTES E INSTALACIONES PARA COMBUSTIBLES GASEOSOS, SEGUN CONVENIO INN-SEC**

Producto	Esquema de certificación	Norma/Especificación	Modelo de certificación
Certificación de construcción e instalación de tuberías de acero para uso en líneas de transporte y distribución de gas natural que operen a presiones mayores a 1Mpa	SEC SC 02 (12-11-1998)	ANSI/ASME B31 .8 Ed. 1992	ISO/CASCO 8