

**REPUBLICA ARGENTINA  
MINISTERIO DE TRANSPORTE  
SUBSECRETARIA TRANSPORTE AUTOMOTOR**

**CERTIFICADO DE HABILITACIÓN PARA EL TRANSPORTE POR CARRETERA  
DE MERCANCÍAS PELIGROSAS A GRANEL**

IDENTIFICACIÓN DE  
ORGANISMO DE  
AUDITORÍA

CERTIFICADO  
Nro.



<b>O1</b> FECHA DE VENCIMIENTO	<b>O2</b> RAZÓN SOCIAL DEL PROPIETARIO DEL VEHÍCULO O EQUIPO DE TRANSPORTE
<b>VEHÍCULO CISTERNA</b>	
<b>O3</b> CHASIS Nro.	<b>O4</b> DOMINIO DEL VEHÍCULO
<b>O5</b> C.A.T. Nro.	<b>O6</b> FECHA DE VIGENCIA DE C.A.T.
<b>CISTERNA O EQUIPO DE TRANSPORTE A GRANEL</b>	
<b>O7</b> FABRICANTE DEL VEHICULO CISTERNA O EQUIPO DE TRANSPORTE A GRANEL	<b>O8</b> FECHA DE CONSTRUCCIÓN DE VEHICULO CISTERNA O EQUIPO DE TRANSPORTE A GRANEL
<b>O9</b> CANTIDAD DE COMPARTIMENTOS Y CAPACIDAD VOLUMÉTRICA	<b>O10</b> PRESIÓN DE DISEÑO DE LA CISTERNA
<b>O11</b> Nro. CISTERNA O EQUIPO DE TRANSPORTE A GRANEL	<b>O12</b> FAMILIA DE CISTERNA
<b>O13</b> GRUPOS DE MERCANCÍAS PELIGROSAS TRANSPORTABLES	<b>O14</b> Nro. DE AUDITORÍA DEL VEHICULO O EQUIPO DE TRANSPORTE A GRANEL
<b>O15</b> FECHA DE AUDITORÍA	<b>O16</b> LUGAR DE AUDITORÍA
<b>O17</b> FECHA DE PRÓXIMA AUDITORÍA	<b>O18</b> OBSERVACIONES
<b>O19</b> NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE TECNICO DE LA AUDITORÍA	

**INSTRUCTIVO**

**CONFECCIÓN CERTIFICADO DE HABILITACION**

**DE LOS VEHICULOS CISTERNA**

En el presente INSTRUCTIVO, se establece el procedimiento para la confección del **CERTIFICADO DE HABILITACION DE LOS VEHICULOS CISTERNA** que estará integrado, entre otros, por diecinueve (19) Ítems con numeración correlativa.

**IDENTIFICACION DEL ORGANISMO DE AUDITORÍA:**

La identificación del Organismo de Auditoría deberá contar con la Razón Social de la Empresa Auditora autorizada por la SSTA para realizar la auditoría técnica de vehículos o equipos que realicen operaciones de transporte internacional de mercancías peligrosas a granel en el marco del Reglamento de Auditoría de Vehículos y Equipos para el Transporte Internacional por Carretera de Mercancías Peligrosas a Granel.

**NÚMERO DEL CERTIFICADO:**

Número del Certificado de Habilitación expedido por la Empresa Auditora autorizada por la SSTA para realizar las auditorías a vehículos o equipos de transporte a granel de mercancías peligrosas.

**AUTENTICACION ELECTRONICA:**

Código QR con un tamaño de impresión de 1,7cm x 1,7 cm, a efectos de garantizar que sea reconocido y decodificado por aplicaciones de lectura de teléfonos inteligentes o tabletas.

El código QR se generará de forma aleatoria y deberá ser único por Certificado de Habilitación:

Deberá contener el número del Certificado de Habilitación, la matrícula del vehículo cisterna o la identificación del equipo de transporte, y la validez del Certificado.

**ÍTEMS 01- FECHA DE VENCIMIENTO:**

Fecha de vencimiento del Certificado de Habilitación en función de lo establecido en el Reglamento.

**ÍTEMS 02- RAZON SOCIAL DEL TITULAR DEL VEHICULO O EQUIPO DE TRANSPORTE:**

Razón Social o Nombre del titular del vehículo o equipamiento.

**ÍTEMS 03- NRO. DE CHASIS:**

Número de chasis del vehículo cisterna que surge del PNC o del CAT.

**ÍTEMS 04- DOMINIO DEL VEHICULO:**

Dominio del vehículo cisterna que surge del PNC o del CAT.

**ÍTEMS 05- Nro. DE CAT:**

Número del Certificado de Aptitud Técnica del vehículo cisterna.

**ÍTEMS 06- FECHA DE VIGENCIA DEL CAT:**

Fecha de validez del CAT del vehículo cisterna.

**ÍTEMS 07- FABRICANTE DE LA CISTERNA O EQUIPO DE TRANSPORTE A GRANEL:**

Razón Social o Nombre del fabricante de la cisterna o equipo de transporte a granel.

**ÍTEMS 08- FECHA DE REGISTRO O CONSTRUCCION DEL VEHICULO O EQUIPAMIENTO:**

Fecha de Registro o Construcción del vehículo o equipo de transporte.

**ÍTEMS 09- CANTIDAD DE COMPARTIMENTOS Y CAPACIDAD VOLUMETRICA:**

Cantidad de compartimentos y capacidad en metros cúbicos de los mismos.

**ÍTEMS 10- PRESION DE DISEÑO DE LA CISTERNA:**

Es la presión escogida por el fabricante para el cálculo del espesor de las paredes de la cisterna.

**ÍTEMS 11- Nro. DE LA CISTERNA O EQUIPO DE TRANSPORTE A GRANEL:**

Número de cuatro dígitos que identificará a la cisterna o equipo de transporte a granel.

Dicho número será asignado por la Empresa Auditora que realice la primera auditoría y no se modificará durante la vida útil de la cisterna.

**ÍTEMS 12- FAMILIA DE LA CISTERNA O EQUIPO DE TRANSPORTE A GRANEL:**

**LETRA:** Debe poseer la **LETRA** que identifica una familia de cisternas o equipos de transporte a granel según se indica en el Apéndice 2 del Reglamento.

**ÍTEMS 13- GRUPO DE MERCANCIAS PELIGROSAS TRANSPORTABLES:**

Grupo de mercancías peligrosas que pueden ser transportadas en la cisterna o equipo de transporte a granel, según surge del Apéndice 1 del Reglamento.

#### **ÍTEMS 14- Nro. DE AUDITORÍA DE LA CISTERNA:**

Número consecutivo de auditoría de la cisterna o equipo de transporte a granel de mercancías peligrosas que surge de los registros o documentación correspondiente a las auditorías efectuadas en el marco del Reglamento.

#### **ÍTEMS 15- FECHA DE AUDITORÍA:**

Fecha en que se auditó el vehículo o equipo de transporte a granel de mercancías peligrosas.

#### **ÍTEMS 16- LUGAR FÍSICO DE LA AUDITORÍA:**

Lugar físico donde se realizó la auditoría del vehículo o equipo de transporte a granel de mercancías peligrosas.

#### **ÍTEMS 17- FECHA DE PROXIMA AUDITORÍA:**

Fecha límite para concurrir a la siguiente auditoría del vehículo o equipo de transporte.

Se otorgarán vigencias de auditoría de veinticuatro (24) meses para las cisternas de no más de diez (10) años de antigüedad, y vigencias de auditorías de doce (12) meses para cisternas de más de diez (10) años de antigüedad al momento de realizar la auditoría.

#### **ÍTEMS 18- OBSERVACIONES:**

Consideraciones que la Empresa Auditora autorizada entienda necesario formular respecto a la realización de la auditoría.

#### **ÍTEMS 19- NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE TECNICO DE LA AUDITORÍA:**

Nombre y firma del responsable técnico del servicio de auditoría de vehículos cisterna o equipos de transporte a granel de mercancías peligrosas en los términos indicados en el Reglamento.

**ESPECIFICACIONES**  
**DEL CERTIFICADO DE HABILITACION**  
**PARA EL TRANSPORTE DE MERCANCÍAS PELIGROSAS A GRANEL**

**1. GRAMAJE DEL PAPEL ORIGINA DEL CERTIFICADO:**

El gramaje de papel original del Certificado debe tener un espesor de 90 g/m<sup>2</sup>.

**2. TIPO DE PAPEL DE IMPRESIÓN:**

El tipo de papel de impresión debe ser de seguridad con marca de agua de emisión controlada, exclusiva y con certificación extendida por el fabricante del papel con características de inviolabilidad.

La filigrana de agua deberá indicar el nombre de la empresa proveedora o símbolo o figura que la caracterice indubitablemente, uso y control registrado.

**3. PROCEDIMIENTO DEL PAPEL DE IMPRESIÓN:**

Dicho papel será sensibilizado químicamente en su masa, de reacción rápida y de fuertes tonalidades ante la aplicación de diferentes agentes de adulteración (cloruros, solventes, alcoholes, acetatos, etc.).

**4. MEDIDA DE SEGURIDAD:**

La medida de seguridad debe ser ***Coin Reactive***.

**5. COLORES DEL CERTIFICADO ORIGINAL:**

Texto en negro con tipo de letra Arial (en el documento con una altura de 2mm), y fondo blanco.

**6. CERTIFICADO ORIGINAL:**

El Certificado Original deberá contener en el lateral superior derecho un Código QR con un tamaño de impresión de 1,7cm x 1,7 cm, a efectos de garantizar que sea reconocido y decodificado por aplicaciones de lectura de teléfonos inteligentes o tabletas.

El código QR se generará de forma aleatoria y deberá ser único por Certificado de Habilitación.

Dicho Código deberá contener el número del Certificado de Habilitación, la matrícula del vehículo cisterna o la identificación del equipo de transporte, y la validez del Certificado.

## **7. NUMERACIÓN:**

Se realizará por impacto, con tinta penetrante negra, con numeración secuencial correlativa.

## **8. FORMATO:**

El formato debe ser de 210 mm de ancho x 200 mm de alto. Se deberán dejar 15mm de margen izquierdo, margen derecho, margen superior, y margen inferior, en blanco, en los lados, fuera del diseño.

Se deberá incluir el texto "ORIGINAL" en el primer formulario, ubicado en la parte inferior del formulario, en letras mayúsculas.

## **9. IMPRESIÓN:**

La impresión se realizará en formularios continuos (sistema fanfold).

## **10. CERTIFICADO DE HABILITACIÓN:**

El Certificado de Habilitación de la Cisterna no podrá ser plastificado.

## **11. CIRCULACIÓN DEL VEHÍCULO CISTERNA:**

La circulación del vehículo cisterna sólo será admitida si porta el original del Certificado de Habilitación.